





Digitized by the Internet Archive
in 2023 with funding from
University of Toronto

<https://archive.org/details/31761117266825>



Catalogue no. 62-007-XPB

N° 62-007-XPB au catalogue

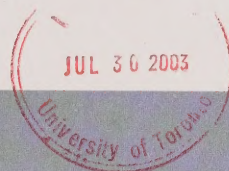
14
Government
Publications

Capital Expenditure Price Statistics

First quarter 2003

Statistiques des prix des immobilisations

Premier trimestre 2003



Statistics Canada
Statistique Canada

Canada

How to obtain more information

Specific inquiries about this product and related statistics or services should be directed to: Client Services Unit, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone: (613) 951-9606; 1 866 230-2248) facsimile: (613) 951-1539.

For information on the wide range of data available from Statistics Canada, you can contact us by calling one of our toll-free numbers. You can also contact us by e-mail or by visiting our Web site.

National inquiries line	1 800 263-1136
National telecommunications device for the hearing impaired	1 800 363-7629
Depository Services Program inquiries	1 800 700-1033
Fax line for Depository Services Program	1 800 889-9734
E-mail inquiries	infostats@statcan.ca
Web site	www.statcan.ca

Ordering and subscription information

This product, Catalogue no. 62-007-XPB, is published quarterly as a standard printed publication at a price of CDN \$24.00 per issue and CDN \$79.00 for a one-year subscription. The following additional shipping charges apply for delivery outside Canada:

	Single issue	Annual subscription
United States	CDN \$ 6.00	CDN \$24.00
Other countries	CDN \$ 10.00	CDN \$40.00

All prices exclude sales taxes.

This product can be ordered by

- Phone (Canada and United States) 1 800 267-6677
- Fax (Canada and United States) 1 877 287-4369
- E-mail order@statcan.ca
- Mail Statistics Canada
Dissemination Division
Circulation Management
120 Parkdale Avenue
Ottawa, Ontario K1A 0T6
- And, in person at the Statistics Canada Regional Centre nearest you, or from authorised agents and bookstores.

When notifying us of a change in your address, please provide both old and new addresses.

Standards of service to the public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the Agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact Statistics Canada toll free at 1 800 263-1136.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande de renseignements au sujet du présent produit ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à : Sous-section du service à la clientèle, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (téléphone : (613) 951-9606; 1 866 230-2248) télécopieur : (613) 951-1539.

Pour obtenir des renseignements sur l'ensemble des données de Statistique Canada qui sont disponibles, veuillez composer l'un des numéros sans frais suivants. Vous pouvez également communiquer avec nous par courriel ou visiter notre site Web.

Service national de renseignements	1 800 263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1 800 363-7629
Renseignements concernant le Programme des bibliothèques de dépôt	1 800 700-1033
Télécopieur pour le Programme des bibliothèques de dépôt	1 800 889-9734
Renseignements par courriel	infostats@statcan.ca
Site Web	www.statcan.ca

Renseignements sur les commandes et les abonnements

Le produit n° 62-007-XPB au catalogue est publié trimestriellement en version imprimée standard et est offert au prix de 24 \$ CA l'exemplaire et de 79 \$ CA pour un abonnement annuel. Les frais de livraison supplémentaires suivants s'appliquent aux envois à l'extérieur du Canada :

	Exemplaire	Abonnement annuel
États-Unis	6 \$ CA	24 \$ CA
Autres pays	10 \$ CA	40 \$ CA

Les prix ne comprennent pas les taxes de ventes.

Ce produit peut être commandé par

- Téléphone (Canada et États-Unis) 1 800 267-6677
- Télécopieur (Canada et États-Unis) 1 877 287-4369
- Courriel order@statcan.ca
- Poste Statistique Canada
Division de la diffusion
Gestion de la circulation
120, avenue Parkdale
Ottawa (Ontario) K1A 0T6
- En personne au bureau régional de Statistique Canada le plus près de votre localité ou auprès des agents et librairies autorisés.

Lorsque vous signalez un changement d'adresse, veuillez nous fournir l'ancienne et la nouvelle adresse.

Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois, et ce, dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1 800 263-1136.



Statistics Canada
Prices Division

Capital Expenditure Price Statistics

First quarter 2003

Statistique Canada
Division des prix

Statistiques des prix des immobilisations

Premier trimestre 2003

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 2003

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

July 2003

Catalogue no. 62-007-XPB, Vol. 19, no. 1

Frequency: Quarterly

ISSN 1499-9889

Ottawa

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 2003

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Juillet 2003

N° 62-007-XPB au catalogue, vol. 19, n° 1

Périodicité : trimestrielle

ISSN 1499-9889

Ottawa

Note of appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing partnership between Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses, governments and other institutions. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- . not available for any reference period
- .. not available for a specific reference period
- ... not applicable
- ^P preliminary
- ^r revised
- x suppressed to meet the confidentiality requirements of the *Statistics Act*
- ^E use with caution
- F too unreliable to be published

NOTE ON CANSIM

CANSIM® (Canadian Socio-Economic Information Management System) is Statistics Canada's computerized data bank and its supporting software. Most of the data appearing in this publication, as well as many other data series are available from CANSIM via terminal, on computer printouts, or in machine readable form. Historical and more timely data, not included in this publication, are available from CANSIM.

For further information, write to Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 or call (613) 951-8200.

® Registered Trade Mark of Statistics Canada.

This publication was prepared under the direction of:

George Beelen, Director, Prices Division.

Fred Barzyk, Chief, Capital Expenditures Prices Section.

Cover design concept by **Capital Expenditures Prices Section Design Committee** and **Rachel Penkar**, Dissemination Division.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences – Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 – 1984.



Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- . indisponible pour toute période de référence
- .. indisponible pour une période de référence précise
- ... n'ayant pas lieu de figurer
- ^P préliminaire
- ^r rectifié
- x confidentiel en vertu des dispositions de la *Loi sur la statistique*
- ^E à utiliser avec prudence
- F trop peu fiable pour être publié

NOTE CONCERNANT CANSIM

Le CANSIM® (Système canadien d'information socio-économique) est le système de Statistique Canada qui se compose d'une banque de données informatisée et de son logiciel de soutien. La plupart des données présentées dans cette publication et beaucoup d'autres données contenues dans le CANSIM peuvent être extraites par l'intermédiaire d'un terminal, sous forme d'imprimés d'ordinateur ou sous forme lisible par machine. Des données historiques et des données plus actuelles qui n'apparaissent pas dans cette publication sont disponibles de CANSIM.

Pour plus de renseignements, écrivez à la Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 ou téléphonez au (613) 951-8200.

® Marque déposée de Statistique Canada.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

George Beelen, Directeur, Division des prix.

Fred Barzyk, Chef, Section des prix des immobilisations.

Conception de la page couverture par le **Comité de conception de la Section des prix des immobilisations** et **Rachel Penkar**, Division de la Diffusion.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'«American National Standard for Information Sciences» – «Permanence of Paper for Printed Library Materials», ANSI Z39.48 1984.



Table of Contents

	Page
Highlights	5
Graphical Presentations	8
Introduction	11
Input Price Indexes:	
Industrial Product Price Indexes	14
Construction Union Wages	20
Output Price Indexes:	
New Housing	27
Apartment Building Construction	34
Non-residential Building Construction	36
Machinery and Equipment:	
Industries	42
Commodities	48
Commodities (Specialized Use)	49
Total Plant:	
Electric Utilities	50
Business Service Industries:	
Consulting Engineering Services	54
Appendix A	60
Appendix B	61
Appendix C	64

Table des matières

	Page
Faits saillants	5
Représentations graphiques	8
Introduction	11
Indices des prix des entrées:	
Indices des prix des produits industriels	14
Salaires syndicaux de la construction	20
Indices des prix des sorties:	
Logements neufs	27
Construction d'immeubles d'appartements	34
Construction de bâtiments non résidentiels	36
Machines et matériel:	
Industries	42
Produits	48
Produits (usage spécialisé)	49
Installation totale:	
Services d'électricité	50
Industries des services aux entreprises:	
Services d'ingénierie-conseil	54
Annexe A	60
Annexe B	61
Annexe C	64

Note to Users

In order to more accurately reflect the contents of this publication it has been renamed **Capital Expenditure Price Statistics** as of the fourth quarter of 2001. Also, the cover design was updated.

With the release of the May 2003 New Housing Price Index (NHPI) (Table 3.1), Statistics Canada will convert the time base of these indexes from 1992=100 to 1997=100. This change will appear in the 2nd Quarter 2003 issue of this publication.

The new 1997=100 NHPI series will be available retroactively from January 1981 in CANSIM Table 327-0005 but will have different databank numbers. The 1992=100 based NHPI will continue to appear in Table 327-0005, however, the 1992=100 based index will not be updated after April 2003. Since the 1997=100 index will be mathematically rebased between January 1981 and April 2003, the index movement over this period will be the same for the 1992=100 and 1997=100 series. To assist users, conversion factors will be available with the May 2003 figures which will help users link the new series to the old.

In the 1997=100 NHPI series, the methodology used for aggregating individual price quotes to city, regional and national level indexes will change. Other areas of index methodology will not change.

All series in this publication are now identified by 'v' number. For 'D' or 'P' number concordance please refer to appendices at the back of the publication.

For more information contact the Client Services Unit, Prices Division at (613) 951-9606, fax (613) 951-1539, infounit@statcan.ca.

Avis aux utilisateurs

Afin de refléter plus fidèlement le contenu de cette publication elle a été renommée **Statistiques des prix des immobilisations** au quatrième trimestre de 2001. Aussi, une mise à jour a été faite de sa page couverture.

En prévision du communiqué de l'indice des prix des logements neufs (IPLN) (Tableau 3.1) de mai 2003, Statistique Canada convertira la base temporelle de 1992=100 à 1997=100. Ce changement apparaîtra dans l'édition du deuxième trimestre 2003 de cette publication.

La série 1997=100 de IPLN sera intégrée au tableau 327-0005 de CANSIM en remontant jusqu'à janvier 1981; les numéros de banque de données seront toutefois différents. L'IPLN sur base 1992=100 sera maintenu dans le tableau 327-0005, mais sa mise à jour cessera après avril 2003. Puisque l'indice sera rajoint de façon mathématique pour la période comprise entre janvier 1981 et avril 2003, son mouvement sur cette période sera le même pour les séries 1992=100 et 1997=100. Afin de venir en aide aux utilisateurs, on joindra aux données de mai 2003 des facteurs de conversion leur permettant d'établir un lien entre la nouvelle série et l'ancienne.

Pour les besoins de la série 1997=100 de l'IPLN, on modifiera la méthodologie servant à agréger les relevés de prix individuels au niveau des indices des villes, des régions et du pays. La méthodologie appliquée aux autres éléments de l'indice demeure inchangée.

Toutes les séries dans cette publication sont maintenant identifiées par **nombre 'v'**. Pour la concordance avec des **nombres 'D'** ou **'P'** s'il vous plaît vous référer aux appendices à l'arrière de la publication.

Pour plus de renseignements veuillez communiquer avec le (613) 951-9606; télécopieur (613) 951-1539, infounit@statcan.ca; Unité des services aux clients, Division des prix.

Target release dates for series presented in Catalogue 62-007-XPB, Capital Expenditure Price Statistics**Dates de diffusion provisoires pour les indices des prix du catalogue 62-007-XPB, Statistiques des prix des immobilisations**

Series title Titre des séries	Reference Period of Data Release – Période de référence des données					
	2nd Quarter 2003 2ième trimestre 2003			3rd Quarter 2003 3ième trimestre 2003		
	April 2003 Avril	May 2003 Mai	June 2003 Juin	July 2003 Juillet	August 2003 Août	September 2003 Septembre
Construction Union Wage Rates Taux des salaires syndicaux	20-May-03 20-Mai-03	18-Jun-03 18-Juin-03	17-Jul-03 17-Jui-03	18-Aug-03 18-Août-03	18-Sep-03 18-Sep-03	16-Oct-03 16-Oct-03
New Housing Logements neufs	10-Jun-03 10-Juin-03	10-Jul-03 10-Jui-03	12-Aug-03 12-Août-03	10-Sep-03 10-Sep-03	9-Oct-03 9-Oct-03	12-Nov-03 12-Nov-03
Apartment buildings Immeubles d'appartements		15-Aug-03 15-Août-03			17-Nov-03 17-Nov-03	
Non-residential Buildings Bâtiments non résidentiels		13-Aug-03 13-Août-03			13-Nov-03 13-Nov-03	
Machinery and Equipment Machines et matériel		14-Aug-03 14-Août-03			18-Nov-03 18-Nov-03	

Electric Utility Construction (2002 data) –
Construction dans les services d'électricité (données de 2002)

24-Apr-03
24-Avr-03

Consulting Engineering Services (2001 preliminary data) –
Services d'ingénierie - conseil (données provisoires de 2001)

01-May-03
01-Mai-03

Highlights

First Quarter 2003

Construction Union Wage Rates Index (Table 2.2)

In the first quarter of 2003 the Canada Total Construction Union Wage Rates Index (including supplements) increased 0.1% to 125.3 (1992=100) compared with the previous quarter, and was 2.9% higher compared with the first quarter of 2002.

On a regional basis, the index for the Prairie region registered the highest quarterly change (+0.6%) followed by the Atlantic region (+0.3%), while Quebec, Ontario and British Columbia remained unchanged from the previous quarter.

New Housing Price Index (Table 3.1)

The New Housing Price Index (1992=100) advanced 1.1% between the fourth quarter of 2002 and the first quarter of 2003. Higher prices for building materials and labour continued to push the index up across the country. For the second consecutive quarter, Quebec registered the highest increase (+2.5%) followed by the Prairie Region (+1.3%), the Atlantic Region and British Columbia (where both indexes rose 1.1%) and Ontario (+0.7%).

Quebec's rise occurred as both Québec (+2.7%) and Montréal (+2.5%) registered increases. In addition to higher prices for building materials and labour, builders also cited higher land values and a favourable demand.

The price index in the Prairie Region rose as quarterly increases were noted in all urban centres surveyed. Edmonton (+1.5%) and Calgary (+1.4%) led the way followed by Regina (+1.1%), Winnipeg (+1.0%) and Saskatoon (+0.4%). Builders in the Prairie Region reported higher prices for building materials, such as concrete, lumber and drywall, as well as higher labour prices. In addition, higher land values were a factor in Calgary, Regina and Winnipeg.

The Atlantic Region also experienced quarterly gains in all urban centres surveyed. Builders in both Halifax (+1.3%) and Saint John-Moncton-Fredericton (+1.2%) noted higher prices for building materials, labour and land. Builders in St. John's (+0.6%) cited higher prices for building materials and labour and higher land values resulted in a quarterly increase in Charlottetown (+0.4%).

In British Columbia, the price index rose as Vancouver posted a 1.0% increase, and Victoria 0.8%. Higher construction costs contributed, at least in part, to both increases.

The increase in Ontario was a result of price increases in all urban centres with the exception of Windsor where the index registered no change. A shortage of tradespeople, such as bricklayers, along with higher prices for building materials contributed to the increases in London (+1.7%) and St. Catharines-Niagara (+1.5%). In Toronto (+0.8%), Hamilton (+0.7%) and Kitchener-Waterloo (+0.7%), builders noted higher prices for building materials and labour. Builders in these centres also noted a favourable demand. The index rose 0.3% in Ottawa-

Faits saillants

Premier trimestre de 2003

Indice des taux des salaires syndicaux de la construction (Tableau 2.2)

Au cours du premier trimestre de 2003, l'indice total des taux des salaires syndicaux pour les métiers de la construction au Canada (y compris les suppléments) a augmenté de 0,1% pour atteindre 125,3 (1992=100) comparativement au trimestre précédent. Il était de 2,9% plus élevé qu'au premier trimestre de 2002.

Sur le plan régional, l'indice pour la région des Prairies est celui qui a enregistré la variation trimestrielle la plus forte (+0,6%), suivi par celui de l'Atlantique (+0,3%). Les indices du Québec, de l'Ontario, et de la Colombie Britannique n'ont pas bougé par rapport au trimestre précédent.

Indice des prix de logements neufs (Tableau 3.1)

L'Indice des prix des logements neufs (1992=100) a monté de 1,1 % du quatrième trimestre de 2002 au premier trimestre de 2003. L'augmentation des prix des matériaux de construction et de la main-d'œuvre a continué d'entraîner l'indice à la hausse à l'échelle du pays. Pour le deuxième trimestre consécutif, c'est au Québec qu'est survenue la hausse la plus marquée (+2,5 %); venaient ensuite la région des Prairies (+1,3 %), la région de l'Atlantique et la Colombie-Britannique (où les deux indices ont crû de 1,1 %), puis l'Ontario (+0,7 %).

Le Québec doit la progression de son indice aux augmentations enregistrées à Québec (+2,7 %) et à Montréal (+2,5 %). En plus de l'augmentation des prix des matériaux de construction et de la main-d'œuvre, les constructeurs ont aussi noté la croissance des prix des terrains et une demande favorable.

L'indice des prix dans la région des Prairies a augmenté à la faveur de hausses trimestrielles dans tous les centres urbains visés par l'enquête. Edmonton (+1,5 %) et Calgary (+1,4 %) ont ouvert la voie, devant Regina (+1,1 %), Winnipeg (+1,0 %) et Saskatoon (+0,4 %). Les constructeurs de la région des Prairies ont fait état d'une hausse des prix des matériaux de construction, comme le béton, le bois de construction et le placoplâtre, ainsi que d'une augmentation des prix de la main-d'œuvre. En outre, la croissance des prix des terrains a été un facteur à Calgary, à Regina et à Winnipeg.

La région de l'Atlantique a aussi connu des gains trimestriels dans tous les centres urbains visés par l'enquête. Les constructeurs de Halifax (+1,3 %) et de Saint John-Moncton-Fredericton (+1,2 %) ont noté l'accroissement des prix des matériaux de construction, de la main-d'œuvre et des terrains. Ceux de St. John's (+0,6 %) ont parlé de l'augmentation des prix des matériaux de construction et de la main-d'œuvre, et la croissance des prix des terrains a donné lieu à une augmentation trimestrielle à Charlottetown (+0,4 %).

En Colombie-Britannique, l'indice des prix a crû à la faveur d'une progression de 1,0 % à Vancouver et de 0,8 % à Victoria. L'accroissement des coûts de construction a contribué, en partie tout au moins, aux deux augmentations.

L'augmentation en Ontario était la conséquence de hausses de prix dans tous les centres urbains, sauf Windsor, où l'indice n'a affiché aucune variation. Une pénurie d'ouvriers de métiers, comme les briqueteurs, conjuguée à une hausse des prix des matériaux de construction, a contribué aux augmentations à London (+1,7 %) et à St. Catharines-Niagara (+1,5 %). À Toronto (+0,8 %), à Hamilton (+0,7 %) et à Kitchener-Waterloo (+0,7 %), les constructeurs ont fait état d'une augmentation des prix des matériaux de construction et de la main-d'œuvre. Les constructeurs de ces centres ont aussi noté une demande

Gatineau, down from last quarter's increase of 1.6%. In Sudbury-Thunder Bay, the index also rose 0.3%. Builders in Ottawa-Gatineau and Sudbury-Thunder Bay noted higher overall construction costs.

Apartment Building Construction Price Index (Table 4.1)

The composite price index for apartment building construction (1997=100) was 115.9 in the first quarter, up 0.8% from the fourth quarter and 2.9% from the first quarter of 2002, the same year-to-year increase as that of the previous quarter.

Calgary recorded the highest quarterly change (+1.6%), followed by Ottawa (+1.1%), Edmonton (+1.0%), Toronto (+0.9%), Vancouver (+0.7%), Montréal (+0.3%) and Halifax (+0.2%).

Toronto saw the highest year-to-year gain (+4.1%), followed by Calgary (+3.7%), Ottawa (+3.4%), Edmonton (+3.1%), Halifax and Montréal (+2.4% each), and Vancouver (+1.6%).

Non-residential Building Construction Price Index (Table 5.1)

The composite price index (1997=100) for non-residential building construction in the first quarter was 117.6, up 1.0% from the fourth quarter and 2.7% from the first quarter of 2002, the highest year-to-year percentage change measured since an increase of 3.7% in the second quarter of 2001.

Calgary's index rose 1.5% from the fourth quarter, followed by Edmonton and Toronto (both +1.2%), Ottawa (+1.1%), Vancouver (+0.7%), Montréal (+0.4%) and Halifax (+0.2%).

Calgary also had the highest change (+3.3%) compared with the first quarter of 2002, followed by Toronto (+3.1%), Ottawa (+3.0%), Edmonton (+2.8%), Montréal (+2.2%), Halifax (+2.0%) and Vancouver (+1.2%).

Machinery and Equipment Price Index (Table 6.1)

The Machinery and Equipment Price Index (1986=100) was 138.6, down 1.9% from the fourth quarter of 2002. The domestic and imported components decreased 0.2% and 3.5%, respectively. Compared with the first quarter of 2002, the overall index fell 1.6%, led by the import component (-3.4%), while the domestic component rose 0.6%.

Compared with the fourth quarter of 2002, all industry groups decreased. Manufacturing (-2.1%), transport (-1.4%), agriculture (-2.5%) and community, business and personal services (-2.2%) contributed substantially. Manufacturing was led mainly by paper and allied products (-2.4%), chemicals (-2.1%) and by primary metals (-2.4%). In the transportation sector, the railway transport increase (+2.9%) partly offset declines in electricity (-1.2%), telephone (-2.6%) and air transport (-2.9%).

The year-over-year decrease was due to manufacturing (-2.0%), transportation (-1.3%), and community, business and personal services (-2.4%).

favorable. L'indice a crû de 0,3 % à Ottawa-Gatineau, soit moins que la progression de 1,6 % du dernier trimestre. À Sudbury-Thunder Bay, l'indice a aussi monté de 0,3 %. Les constructeurs d'Ottawa-Gatineau et de Sudbury-Thunder Bay ont signalé un accroissement global des coûts de construction.

Indice des prix de la construction d'immeubles d'appartements (Tableau 4.1)

L'indice composite des prix de la construction d'immeubles d'appartements (1997=100) a atteint 115,9 au premier trimestre, en hausse de 0,8 % par rapport au quatrième trimestre et de 2,9 % par rapport au premier trimestre de 2002. Il s'agit d'une hausse d'une année à l'autre similaire à celle mesurée au quatrième trimestre.

Calgary a connu la plus forte variation trimestrielle (+1,6 %), suivi d'Ottawa (+1,1 %), d'Edmonton (+1,0 %), de Toronto (+0,9 %), de Vancouver (+0,7 %), de Montréal (+0,3 %) et de Halifax (+0,2 %).

Toronto a enregistré la plus forte augmentation d'une année à l'autre (+4,1 %), suivi de Calgary (+3,7 %), d'Ottawa (+3,4 %), d'Edmonton (+3,1 %), de Halifax et de Montréal (+2,4 % chacun) et de Vancouver (+1,6 %).

Indice des prix de la construction de bâtiments non résidentiels (Tableau 5.1)

Au premier trimestre, l'indice composite des prix de la construction de bâtiments non résidentiels (1997=100) s'est établi à 117,6, en hausse de 1,0 % comparativement au quatrième trimestre de 2002 et de 2,7 % par rapport au premier trimestre de 2002. Il s'agit de la variation en pourcentage d'une année à l'autre la plus élevée depuis le deuxième trimestre de 2001, alors qu'une hausse de 3,7 % avait été enregistrée.

L'indice s'est accru de 1,5 % à Calgary comparativement au quatrième trimestre. Venaient ensuite Edmonton et Toronto (+1,2 % chacun), Ottawa (+1,1 %), Vancouver (+0,7 %), Montréal (+0,4 %) et Halifax (+0,2 %).

Calgary a aussi enregistré la plus forte variation (+3,3 %) par rapport au premier trimestre de 2002. Toronto a affiché une croissance de 3,1 %, suivie d'Ottawa (+3,0 %), d'Edmonton (+2,8 %), de Montréal (+2,2 %), de Halifax (+2,0 %) et de Vancouver (+1,2 %).

L'indice des prix des machines et du matériel (Tableau 6.1)

L'indice des prix des machines et du matériel (IPMM) s'est établi à 138,6 (1986=100), en baisse de 1,9 % comparativement au quatrième trimestre de 2002. Les composantes intérieure et importée ont fléchi respectivement de 0,2 % et de 3,5 %. Par rapport au premier trimestre de 2002, l'indice a diminué de 1,6 %, entraîné par la baisse de 3,4 % de la composante importée, alors que la composante intérieure s'est accrue de 0,6 %.

Par rapport au quatrième trimestre de 2002, tous les secteurs industriels ont affiché des baisses. Les secteurs de la fabrication (-2,1 %), du transport (-1,4 %), de l'agriculture (-2,5 %) et des services socioculturels, commerciaux et personnels (-2,2 %) ont contribué fortement à la baisse de l'indice. Le secteur de la fabrication a été entraîné surtout par les industries du papier et des produits connexes (-2,4 %), de la chimie (-2,1 %) et des métaux de première transformation (-2,4 %). Dans le secteur du transport, les baisses des industries des services d'électricité (-1,2 %), du téléphone (-2,6 %) et du transport aérien (-2,9 %) ont été légèrement atténuées par la hausse du transport ferroviaire (+2,9 %).

Depuis le premier trimestre de 2002, les secteurs de la fabrication (-2,0 %), du transport (-1,3 %) et des services socioculturels, commerciaux et personnels (-2,4 %) ont contribué le plus fortement à la baisse de l'indice.

In the first quarter, most commodities decreased, in particular specialized industrial equipment (-2.4%), trucks (-2.6%), passenger automobile (-2.6%), farm and garden tractors (-3.8%), other agricultural machinery (-1.8%) and aircraft (-3.7%). A notable exception was locomotives, which increased 4.5%.

The strength of the Canadian dollar had a major impact on the fall of the import component of the Machinery and Equipment Price Index. The Canadian dollar was worth an average of 66.15 US cents in the first quarter, up 4.2% from the fourth quarter and 5.1% from the first quarter of 2002.

Electric Utility Construction Price Index (Table 7.1)

Preliminary annual figures for 2002 indicate that construction costs for Distribution Systems increased 1.4 % compared with 2001. The increased cost of equipment (+4.9 %) and operating expenses (+16.6 %) influenced this annual increase. Meanwhile, the finalized 2001 data for Distribution Systems shows an increase of 0.7 % over 2000.

Construction costs for the Transmission Line System series rose 1.8 % both in 2002 and 2001. The Transmission Line component increased 1.9% in 2002. The Substation category in 2002 was up by 1.8 % with station equipment (+2.1 %) leading the increase. Finalized data for 2001 results in increases of 0.8 % for the Transmission Line component and 2.4 % for the Substation category.

Consulting Engineering Services Price Index (CEPI) (Tables 8.1 and 8.2)

Preliminary annual figures for 2001 (1997=100) are now available. Indexes for 1998 to 2000 have been revised.

The CEPI measures change in the total price of engineering services as well as changes in their wage rates and realized net multiplier components. Detailed indexes are available for 10 fields of specialization and for regional, domestic and foreign markets.

Infrastructure Construction Price Index

A new analytical price index series measuring annual changes in the cost of municipal infrastructure construction funded by development charges was developed by Statistics Canada on behalf of the City of Ottawa. The annual index (2001=100) for 2002 was 102.1, an increase of 2.1% over 2001.

Au premier trimestre, la plupart des produits ont affiché des baisses, en particulier les machines industrielles spécialisées (-2,4 %), les camions (-2,6 %), les automobiles (-2,6 %), les tracteurs de ferme et de jardin (-3,8 %), les autres machines agricoles (-1,8 %) et les avions (-3,7 %). Les locomotives se sont démarquées de l'ensemble en enregistrant une hausse de 4,5 %.

La force du dollar canadien a eu une incidence majeure dans la chute de la composante importée de l'IPMM. Le dollar canadien s'est établi en moyenne à 66,15 cents américains au premier trimestre, en hausse de 4,2 % par rapport au quatrième trimestre et de 5,1 % par rapport au premier trimestre de 2002.

Indice des prix à la construction dans les services d'électricité (Tableau 7.1)

Les chiffres annuels provisoires pour 2002 indiquent que les coûts de construction des réseaux de distribution ont augmenté de 1,4 % comparativement à 2001. L'accroissement du coût du matériel (+4,9 %) et des dépenses d'exploitation (+16,6 %) a eu une influence sur cette hausse annuelle. Entre-temps, les données définitives de 2001 pour les réseaux de distribution indiquent une augmentation de 0,7 % sur 2000.

Les coûts de construction pour la série des réseaux de lignes de transport ont subi une hausse de 1,8 %, à la fois en 2002 et en 2001. Il y a eu un accroissement de 1,9 % dans la composante des lignes de transport en 2002. La catégorie des sous-stations en 2002 était en progression de 1,8 %, le gros de l'augmentation venant du matériel des stations (+2,1 %). Les données définitives de 2001 donnent des hausses de 0,8 % pour la composante des lignes de transport et de 2,4 % pour la catégorie des sous-stations.

Indice de prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) (Tableaux 8.1 et 8.2)

Les données annuelles provisoires pour 2001 (1997=100) sont maintenant disponibles. Les indices des années 1998 à 2000 ont été révisés.

L'IPIC mesure la variation de prix d'ensemble des services d'ingénierie-conseil ainsi que la variation de ses composantes du taux de rémunération et du multiplicateur net réalisé. Il existe des indices détaillés pour dix domaines d'activités et pour les marchés régionaux, national et étranger.

Indice des prix de la construction des infrastructures

Une nouvelle série analytique d'indices de prix qui mesurent les variations annuelles de coûts de la construction des infrastructures municipales financée par des droits d'aménagement a été développée par Statistique Canada au compte de la Ville d'Ottawa. L'indice annuel (2001=100) pour 2002 était 102,1, en hausse de 2,1 % par rapport à 2001.

Chart 1
New Housing Price Indexes, Total (House and Land),
Canada and Selected Cities

Graphique 1
Indices des logements neufs, total (maison et
terrain), Canada et certaines villes

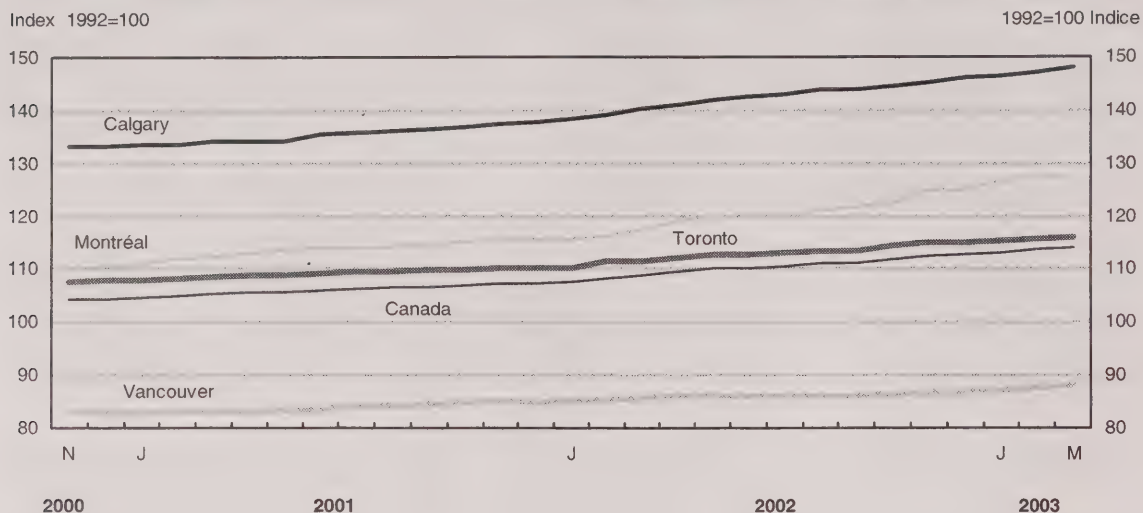


Chart 2
Construction Union Wage Rate Indexes, Basic Rate
Plus Supplements, Canada and Selected Cities

Graphique 2
Indices des taux de salaires syndicaux dans la
construction, taux de base plus les suppléments,
Canada et certaines villes

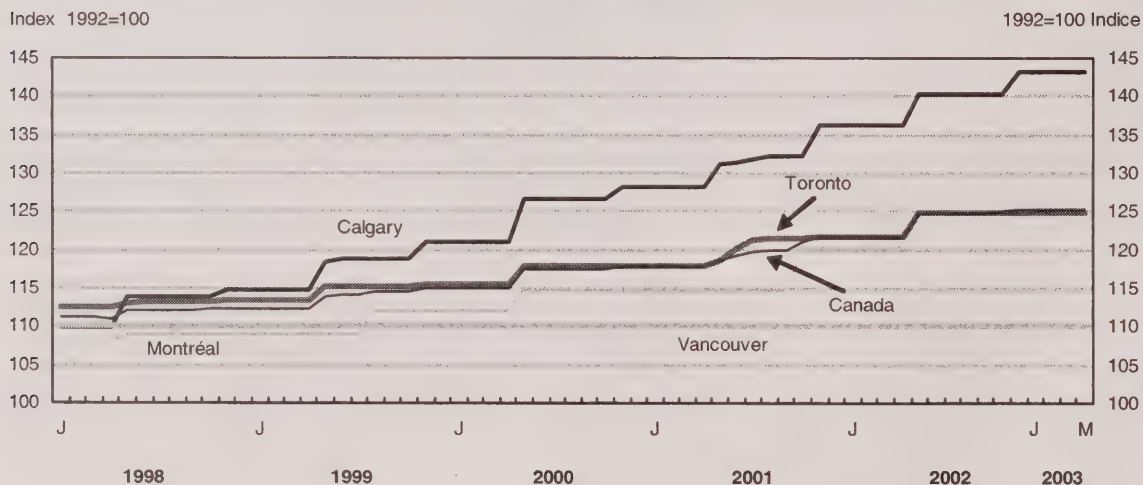
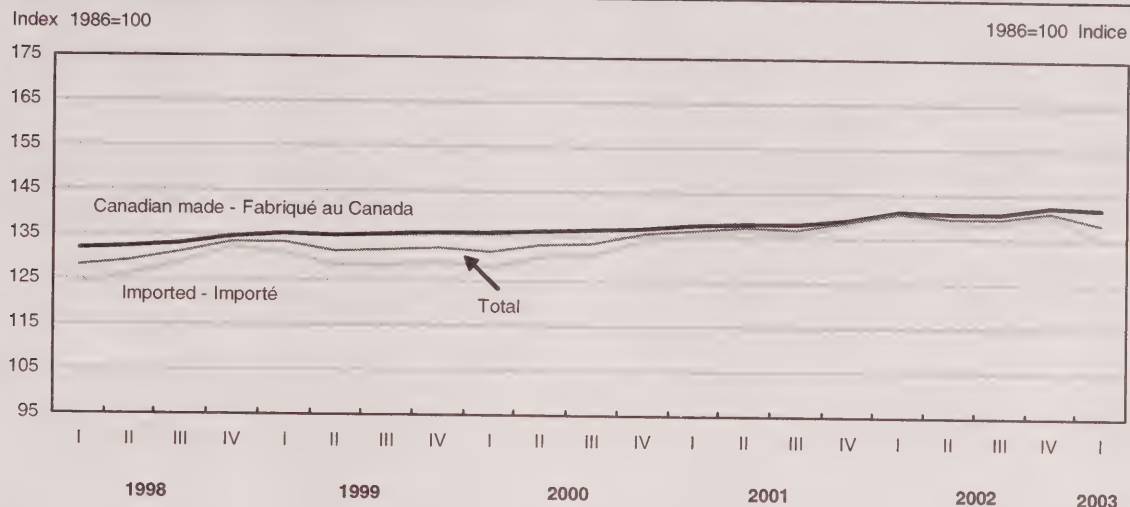


Chart 3
Machinery and Equipment Price Indexes

Graphique 3
Indices des prix des machines et du matériel



TEXT TABLE - 1
Machinery and Equipment Price Indexes (1986=100)

TABLEAU EXPLICATIF - 1
Indices des prix des machines et du matériel (1986=100)

	Index			Percent change		
	Indice			Taux de change		
	Canadian made Fabriqué au Canada (D696701)	Imported Importé (D696702)	Total (D696700)	Canadian made Fabriqué au Canada	Imported Importé	Total
1998: I	131.9	124.3	128.0	1.0	1.6	1.3
1998: II	132.5	126.0	129.1	0.5	1.4	0.9
1998: III	133.2	129.0	131.1	0.5	2.4	1.5
1998: IV	134.5	132.4	133.6	1.0	2.6	1.9
1998	133.0	127.9	130.5	2.7	6.3	4.7
1999: I	135.4	131.3	133.4	0.7	-0.8	-0.1
1999: II	135.0	128.5	131.7	-0.3	-2.1	-1.3
1999: III	135.2	128.6	131.8	0.1	0.1	0.1
1999: IV	135.6	129.2	132.3	0.3	0.5	0.4
1999	135.3	129.4	132.3	1.7	1.2	1.4
2000: I	135.7	128.1	131.7	0.1	-0.9	-0.5
2000: II	136.3	130.3	133.2	0.4	1.7	1.1
2000: III	136.5	130.6	133.5	0.1	0.2	0.2
2000: IV	136.9	134.4	135.7	0.3	2.9	1.6
2000	136.4	130.9	133.5	0.8	1.2	0.9
2001: I	137.8	135.2	136.6	0.7	0.6	0.7
2001: II	138.2	136.6	137.5	0.3	1.0	0.7
2001: III	137.9	135.9	137.0	-0.2	-0.5	-0.4
2001: IV	139.3	138.1	138.8	1.0	1.6	1.3
2001	138.3	136.5	137.5	1.4	4.3	3.0
2002: I	141.0	140.2	140.8	1.2	1.5	1.4
2002: II	140.9	138.5	139.8	-0.1	-1.2	-0.7
2002: III	140.9	138.3	139.7	0.0	-0.1	-0.1
2002: IV	142.2	140.3	141.3	0.9	1.4	1.1
2002	141.3	139.3	140.4	2.2	2.1	2.1
2003: I	141.9	135.4	138.6	-0.2	-3.5	-1.9

Introduction

This report contains measures of price change for three major categories: (1) elements of construction costs, (2) outputs of construction industries, and (3) capital expenditures.

Elements of construction costs include price indexes for the industries that produce most of the construction materials in Canada and unionized building tradesmen.

Measures of price change for the outputs of construction industries cover houses (Table 3.1), apartment construction (Table 4.1) and selected non-residential buildings (Table 5.1).

Price changes for capital expenditures are classified, as in the System of National Accounts, into construction, and machinery and equipment and when combined with overhead costs, into plant price indexes. Measures applying to total capitalized cost for certain categories of investment are shown in Table 7.1 for electric utilities.

Uses

These measures are useful in analysing price change in construction and fixed capital formation, for contract escalation and for estimates of reproduction cost, either for recosting budgets or for revaluing fixed assets. The technical notes preceding each table describe the concepts and practices used in price index preparation. Where supplementary information is required, personnel from the Prices Division or the regional offices may be contacted. Phone numbers are provided in the technical notes.

Users may find helpful the reference documents cited within, along with information brochures which describe index use in contract escalation and current cost accounting. These are available on request.

Introduction

Ce bulletin fournit des mesures de changement de prix pour trois grandes catégories: (1) les éléments de coût dans la construction, (2) les sorties de l'industrie de la construction et (3) les dépenses en immobilisations.

Les éléments de coût dans la construction tiennent compte notamment des indices des prix des industries qui fabriquent la plupart des matériaux de construction au Canada et des travailleurs syndiqués de la construction.

Les mesures de changement de prix des sorties de la construction prennent en compte les maisons (tableau 3.1), construction d'appartements (tableau 4.1) et certains immeubles non résidentiels (tableau 5.1).

Les mesures de changements de prix pour les dépenses en immobilisations distinguent, comme dans la comptabilité nationale, entre la construction et les machines et le matériel; combinées avec les frais généraux, elles servent à construire les indices des prix des installations. Des mesures concernant le coût total capitalisé de certaines catégories d'investissements sont fournies au tableau 7.1 pour les services d'électricité.

Applications

Ces mesures peuvent servir à analyser le changement des prix de la construction et la formation de capital fixe, à indexer des contrats et à estimer des coûts de reproduction, en vue soit d'une révision du budget, soit de la réévaluation des immobilisations. Les concepts et pratiques utilisés pour construire les indices des prix sont décrits dans les notes techniques précédant chaque tableau. On peut par ailleurs obtenir au besoin des renseignements supplémentaires en contactant le personnel de la Division des prix ou des bureaux régionaux. Les numéros de téléphone appropriés sont indiqués dans les notes techniques.

Les utilisateurs peuvent également tirer profit des documents de référence cités dans le présent bulletin ou des dépliants et brochures d'information qui expliquent comment utiliser les indices pour l'indexation de contrat et la comptabilisation au coût actuel. Ces publications sont disponibles sur demande.

Index Formula

Price indexes in this publication have been calculated using either a fixed weight formula or the Chain-Laspeyres index formula of the following general type.

(a) Fixed Weight:

$$I_t = \sum_{i=1}^n W_i (p_{t/o})_i$$

$$W_i = \frac{(P_o \cdot Q_k)_i}{\sum_{i=1}^n (P_o \cdot Q_k)_i}; \quad \sum_{i=1}^n W_i = 1.00$$

Where,

I_t = price index in time t relative to time base period o

W_i = relative importance of the i -th component

$(P_{t/o})_i$ = price relative of the i -th component in time t relative to time base period o

$(P_o \cdot Q_k)_i$ = total expenditure in period k on the i -th component expressed in base period prices

$\sum_{i=1}^n$ = summation over all components
 $i = 1, 2, \dots, n$.

(b) Chain-Laspeyres:**Formule**

Les indices des prix qui figurent dans la présente publication ont été calculés soit à l'aide d'une formule à pondération fixe ou à l'aide d'un indice-chaîne de Laspeyres du type général suivant.

(a) Pondération fixe:

Où,

I_t = l'indice de la période t par rapport à la période de base o

W_i = l'importance relative du i -ième produit

$(P_{t/o})_i$ = le rapport des prix du i -ième produit à la période t par rapport à la période de base o

$(P_o \cdot Q_k)_i$ = la dépense totale pendant la période k pour le i -ième produit, exprimée en prix de la période de base

$\sum_{i=1}^n$ = la somme de tous les produits
 $i = 1, 2, \dots, n$.

(b) Indice-Chaîne de Laspeyres:

$$I_t = \frac{\sum_{i=1}^n I_{i(t)} W_{i(t-1)}}{\sum_{i=1}^n I_{i(t-1)} W_{i(t-1)}} \times \frac{\sum_{i=1}^n I_{i(t-1)} W_{i(t-2)}}{\sum_{i=1}^n I_{i(t-2)} W_{i(t-2)}} \times \dots = \frac{\sum_{i=1}^n I_{i(t)} W_{i(t-1)}}{\sum_{i=1}^n I_{i(t-1)} W_{i(t-1)}} \times I_{(t-1)}$$

Where,

$I_{i(t)}$ = Price index of the i -th component in time t which may also be calculated in a similar manner to I_t

$W_{i(t)}$ = Relative importance of the i -th component in time t

Où,

$I_{i(t)}$ = l'indice de prix du i -ième produit à la période t , qui peut aussi être calculé de façon semblable à I_t

$W_{i(t)}$ = l'importance relative du i -ième produit à la période t

$$\sum_{i=1}^n W_i = 1.00$$

Note in the above that the Chain-Laspeyres index formula is used to reflect the changing relative importance of index component. The above example showing a single level of index aggregation can be extended to two or more levels.

À remarquer que l'indice-chaîne de Laspeyres est utilisé ci-dessus pour tenir compte de l'importance relative changeante des composantes de l'indice. L'exemple ci-dessus illustrant un seul niveau de regroupement d'indices peut aussi s'appliquer à deux niveaux ou plus.

Availability of Indexes

Unless otherwise stated, statistics contained in this publication are available from the time reference period to the present. Most figures printed here are also accessible on CANSIM, Statistics Canada's machine readable data base and retrieval system. Availability of data on CANSIM is announced in the Statistics Canada Daily (on the Internet). Monthly and quarterly data are released 5-6 weeks and 6-8 weeks following the end of the reference period, respectively. In the interim, index numbers may be obtained from the regional offices, directly from the Prices Division, or from CANSIM. CANSIM Matrix and data bank access code numbers are provided in each table of this publication.

Indexes Available Through Cost Recovery

In order to provide continuity to users of terminated indexes, the Construction Building Materials Price Index, Residential and Non-residential, 1981=100, and, Construction Machinery and Equipment (Imported), 1968=100 are available on a cost recovery basis.

For those terminated series where continuity could not be assured, a proxy series has been created as a possible alternative, e.g. Chemical and Mineral Process Plant Price Index.

Additional information about these indexes can be obtained by contacting Mr. Adrian Fisher (613) 951-9612, Internet e-mail: fishadr@statcan.ca, Prices Division, Ottawa, K1A 0T6.

Revisions

Price indexes are aggregations of representative price movements combined as weighted averages. Revisions to published weights are usually restricted to major renovations of statistical series. Such changes are described in technical notes available with the first release of a new or revised series of indexes. Exceptions to this practice are stated in the technical notes.

Revisions to prices are, on the other hand, a regular part of index production. The symbol "r" only appears when revisions have been made outside the limits normally applying for the table in question.

Disponibilité des indices

Sauf indication contraire, les statistiques fournies ici sont disponibles à partir de la période de référence jusqu'à aujourd'hui. La plupart des chiffres imprimés ici sont accessibles dans CANSIM - le système d'extraction et la base de données ordinales de Statistique Canada. Un communiqué annonçant que les données sont disponibles dans CANSIM est publié dans le Quotidien de Statistique Canada (sur l'Internet). Les données mensuelles et celles trimestrielles sont publiées cinq à six semaines et six à huit semaines respectivement après la fin de la période de référence. Dans l'intervalle, les indices peuvent être obtenus auprès des bureaux régionaux ou directement de la Division des prix ou du CANSIM. Les codes d'accès aux banques de données et aux matrices CANSIM accompagnent chaque tableau de la publication.

Indice qu'il est possible de se procurer contre remboursement des frais

À des fins de continuité, les utilisateurs des indices auxquels on a mis un terme, c'est-à-dire l'indice des matériaux de la construction résidentielle et non résidentielle, 1981=100, et l'indice des machines et du matériel de construction importés, 1968=100, peuvent se les procurer contre remboursement des frais.

Dans le cas des séries auxquelles on a mis un terme et dont la continuité ne peut être assurée, on a créé une série de substitution à titre d'éventuelle solution de rechange, ex: l'indice des prix des installations de traitement des produits chimiques et minéraux.

Pour obtenir des renseignements additionnels sur ces indices, communiquez avec M. Adrian Fisher (613) 951-9612, courrier Internet électronique : fishadr@statcan.ca, Division des prix, Ottawa, K1A 0T6.

Révisions

Les indices des prix présentés ici sont des moyennes pondérées de mouvements globaux de prix représentatifs. Les poids publiés ne sont révisés habituellement que lors des refontes des séries statistiques. Un exposé technique de ces changements est disponible dans la première parution des séries nouvelles ou révisées. Les exceptions à cette règle sont stipulées dans les notes techniques.

Les révisions des prix constituent par contre une étape normale de la production d'indices. Le symbole "r" est utilisé uniquement quand les révisions ont été faites en dehors des délais ordinaires pour le tableau concerné.

1. Industrial Product Price Indexes, Manufacturing: Technical Note (CANSIM Tables 329-0038 to 329-0049: 1997=100)

Introduction

Industry Price Indexes (Catalogue 62-011-XPE) are presented here to give an indication of factory gate price movement for those manufacturers who specialize in producing building materials.

Characteristics

General:

These indexes measure changes in shipment selling prices of important commodities sold by major manufacturing establishments. The series calculated for industry indexes are classified under the 1997 North American Industry Classification System (NAICS) whereas those for commodity indexes are classified according to the Principal Commodity Group Aggregates (PCGA) classification.

Prices Used:

Prices are for shipments, net (discounts allowed) as of the middle of the month, (f.o.b. plant).

Adjustments to Prices:

Quality adjustments are made for changes in physical characteristics or terms of sale in order to arrive at estimates of pure price change. No adjustments are made for changes in sales taxes.

Weight Base:

Weights, which determine the relative importance of commodities within each index, were derived from the 1997 Input/Output Tables.

Index Formula

Price indexes are base-weighted.

Revisions

Generally, indexes are subject to revisions for six months.

Reference Documents

Catalogue 62-556-XPB: Industrial Product Prices Indexes, 1981=100, Concepts and Methods, \$25.00

Catalogue 62-558-XPB: Industry Price Indexes, 1986=100, Users' Guide, \$40.00

For further information contact Client Services at (613) 951-9606, Internet e-mail: infounit@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1. Indices des prix des produits industriels, industries manufacturières: notes techniques (Tableaux 329-0038 à 329-0049 de CANSIM : 1997=100)

Introduction

Indices des prix de l'industrie (numéro 62-011-XPF au catalogue) sont présentés ici pour illustrer le mouvement des prix au départ de l'usine pour les manufacturiers qui fabriquent principalement des matériaux de construction.

Caractéristiques

Généralités:

Ces indices mesurent la variation des prix de vente des marchandises importantes livrées par de grands établissements manufacturiers. Les séries calculées pour les indices des industries sont groupés selon le système de classification des industries de l'Amérique du Nord de 1997 (SCIAN) alors que ceux pour les indices des produits sont groupés selon la classification des Groupes principaux des produits agrégés (GPPA).

Prix utilisés:

Les prix sont les prix nets (après escomptes) des produits livrés au milieu du mois (f.a.b. usine).

Ajustements aux prix:

Les prix sont ajustés pour tenir compte des changements de qualité, c.-à-d. des changements dans les caractéristiques physiques, ou dans les termes de vente, ce qui permet d'estimer le changement pur de prix. Aucun ajustement n'est effectué dans le cas de changements touchant les taxes de vente.

Base de pondération:

Les coefficients de pondération, qui déterminent l'importance relative des produits pris en compte dans un indice, ont été fondés sur les chiffres des tableaux des entrées-sorties pour 1997.

Formule de l'indice

Les indices de prix ont été calculés à l'aide d'une formule à pondération de base.

Révisions

De façon générale, les indices sont sujets à révision pendant six mois.

Documents de référence

Bulletin n° 62-556-XPB au catalogue: Indices des prix des produits industriels, 1981=100, concepts et méthodes, 25,00 \$

Bulletin n° 62-558-XPB au catalogue: Indices des prix de l'industrie, 1986=100, Guide aux utilisateurs, 40,00 \$

Pour de plus amples renseignements, communiquer avec le Service à la clientèle au (613) 951-9606, courrier Internet électronique: infounit@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 1.1

Industrial Product Price Indexes,
By Industry, 1997=100

TABLEAU - 1.1

Indices des prix des produits industriels,
par industries, 1997=100

		Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
		Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Veneer and plywood mills – Usines de placages et de contreplaqués		2000	106.9	108.9	112.9	113.3	107.9	102.6	101.1	101.2	101.4	103.0	102.1	100.1	105.1
		2001	99.7	101.2	102.3	100.7	105.0	102.8	100.9	102.1	103.0	100.7	101.7	101.7	101.1
		2002	103.0	104.5	108.0	108.5	105.2	104.4	104.6	105.7	107.7	107.9	105.5	103.3	105.7
v3822626	321211, 321212	2003	105.2	105.6	102.4										
Asphalt paving, roofing & saturated materials manufacturing – Fabrication d'asphaltage, de papier-toiture asphalte et de matériaux imprégnés d'asphalte		2000	105.9	108.0	113.4	117.7	120.1	121.8	121.9	122.8	121.8	122.2	121.4	119.4	118.0
		2001	118.0	119.8	120.2	117.2	119.2	118.9	119.4	119.7	121.9	118.8	114.8	112.3	118.1
		2002	115.9	116.4	117.9	120.6	124.1	127.2	127.3	129.8	130.9	130.4	125.7	121.9	124.0
v3822652	32412	2003	128.8	133.1	134.5										
Ventilation, heating, air-cond. and comm. refriger. equip. manufacturing – Fabrication d'appareils de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération commerciale		2000	103.3	103.6	103.8	103.8	103.9	104.1	104.1	104.2	104.1	104.2	104.4	104.3	104.0
		2001	105.1	105.3	105.7	105.4	105.4	105.5	105.7	105.7	105.9	105.9	106.1	106.1	105.7
		2002	106.4	106.4	106.4	106.4	106.3	106.3	106.5	106.6	106.5	106.5	106.5	106.4	106.4
v3822735	3334	2003	106.7	106.7	106.6										
Household appliances manufacturing – Fabrication d'appareils ménagers électriques		2000	98.9	99.0	99.0	99.2	99.3	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2
		2001	100.3	100.6	100.8	100.8	100.9	100.9	100.8	100.8	100.8	100.9	100.9	100.9	100.8
		2002	100.9	100.7	100.7	100.7	100.9	100.9	100.9	100.8	100.8	100.8	100.8	100.8	100.8
v3822754	3352	2003	101.0	101.2	101.2										
Communication and energy wire and cable manufacturing – Fabrication de fils et de câbles électriques et de communication		2000	94.4	93.8	94.3	94.5	95.2	95.5	96.0	96.4	97.6	98.0	97.4	97.1	95.9
		2001	97.0	96.1	96.6	96.3	96.7	95.3	94.8	94.6	95.3	94.0	94.0	94.9	95.5
		2002	95.5	94.7	94.0	94.3	93.3	93.3	93.5	93.8	93.2	93.6	93.9	92.9	93.8
v3822761	33592	2003	93.5	93.7	93.7										
Plastic pipe, pipe fittings and unsupported profile shape manufacturing – Fabrication de tuyaux, de raccords de tuyauterie et de profils non renforcés en plastique		2000	106.6	108.4	110.6	114.0	114.3	114.8	114.1	113.7	111.6	112.5	111.2	111.2	111.9
		2001	111.0	109.8	112.2	111.2	111.8	111.3	111.4	109.7	109.8	109.0	108.5	108.1	110.3
		2002	107.0	107.1	105.3	106.1	110.3	109.2	109.0	110.0	109.3	106.8	106.3	105.8	107.7
v3822675	32612	2003	106.4	107.3	108.9										
Ready-mix concrete manufacturing – Fabrication de béton préparé		2000	103.8	103.6	103.8	104.7	104.7	104.7	104.7	104.9	104.8	105.0	105.2	106.2	104.7
		2001	108.9	109.1	108.9	108.6	108.4	108.6	108.2	108.1	108.0	107.3	107.4	107.7	108.3
		2002	109.9	110.0	109.8	110.1	110.3	110.5	110.3	110.1	109.9	109.8	109.9	109.9	110.0
v3822691	32732	2003	111.7	112.0	112.0										
Glass and glass product manufacturing – Fabrication de verre et de produit en verre		2000	92.5	93.3	93.5	93.6	93.5	93.5	93.5	93.8	94.2	96.1	96.2	96.2	94.2
		2001	96.3	96.4	98.0	97.9	97.9	97.9	98.9	98.9	99.1	99.1	99.1	99.1	98.2
		2002	100.1	100.1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.5	100.9	101.5	101.1	101.8	101.7	100.6
v3822688	3272	2003	100.6	100.6	100.8										
Spring and wire product manufacturing – Fabrication de ressorts et de produits en fil métallique		2000	101.8	101.8	102.0	102.1	102.7	102.7	102.7	102.7	102.7	102.9	103.1	102.9	102.5
		2001	102.8	103.2	104.2	104.4	104.4	104.2	104.3	104.2	104.3	104.0	104.2	104.1	104.0
		2002	104.6	104.4	104.3	104.4	104.9	104.8	105.0	104.9	105.3	105.2	105.2	105.1	104.8
v3822722	3326	2003	104.9	104.9	104.8										
Paint and coating manufacturing – Fabrication de peintures et de revêtements		2000	104.6	104.7	104.9	105.4	105.7	105.3	106.6	106.5	106.5	106.9	107.1	107.3	106.0
		2001	108.4	108.6	109.3	109.5	109.9	109.9	109.9	109.8	109.8	109.7	109.7	109.7	109.5
		2002	110.2	110.3	111.0	110.9	111.0	111.1	111.2	111.4	111.4	111.6	111.6	111.6	111.1
v3822666	32551	2003	112.3	112.4	111.9										

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source : Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPB au catalogue.

Note: The series in Tables 1.1 and 1.2 have different Databank numbers. The "P" number series on a 1992=100 base were terminated with the publication of the September 2001 indexes.

Monthly and annual link factors for these selected Industrial Product Price Indexes are included in the Appendix.

Nota : Les nouvelles séries aux tableaux 1.1 et 1.2 ont de nouveaux numéros Databank. Les numéros de séries "P" ayant pour année de référence 1992=100 ont pris fin avec la publication des indices de septembre 2001.

Des facteurs de raccordement mensuels et annuels pour ces indices des prix des produits industriels sélectionnés sont inclus dans l'annexe.

TABLE - 1.2

Industrial Product Price Indexes,
by Commodity, 1997=100

TABLEAU - 1.2

Indices des prix des produits industriels,
par produits, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Polyethylene film, sheet, unsupported – Pellicule et feuille de polyéthylène, non supportée	2000	105.0	105.2	105.9	106.3	108.9	108.6	110.7	110.6	107.9	108.9	106.8	110.5	107.9
	2001	111.0	108.8	107.6	105.8	107.1	103.9	109.1	107.7	108.6	108.5	109.2	107.2	107.9
	2002	108.0	107.7	107.9	108.0	107.0	107.4	107.0	107.8	108.6	108.6	108.5	107.9	107.9
v1574822 Architectural – Architecture	2003	107.7	107.3	106.3										
Laminated, reinforced & composite sheets – Feuilles stratifiées, renforcées et composites	2000	105.7	105.8	105.8	106.9	106.9	107.3	107.3	107.7	107.7	107.7	108.4	109.3	107.2
	2001	109.3	109.3	109.5	109.5	110.2	109.8	109.8	109.2	109.2	108.2	108.2	108.2	109.2
	2002	108.2	108.2	108.2	108.2	108.2	108.2	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	108.9
v1574825 Architectural – Architecture	2003	109.5	109.5	109.5										
Foamed and expanded plastics – Profilés en plastique de mousse soufflée	2000	103.0	103.0	103.4	103.8	106.8	106.7	106.4	106.2	107.4	107.7	107.9	107.7	105.8
	2001	107.6	107.8	108.0	110.9	110.5	110.3	110.2	110.1	110.4	106.1	106.3	106.2	108.7
	2002	106.4	106.4	106.3	106.4	106.1	106.1	106.0	106.7	106.9	108.0	108.2	108.1	106.8
v1574827 Architectural – Architecture	2003	107.9	107.8	107.5										
Carpets in rolls – Tapis en rouleaux	2000	96.5	96.7	96.8	97.2	97.1	97.1	97.2	97.1	97.3	97.2	97.1	98.2	97.1
	2001	98.9	98.5	98.5	100.2	100.2	100.3	100.5	100.3	100.3	99.9	100.1	100.3	99.8
	2002	100.4	100.0	100.3	100.2	99.7	100.3	100.1	100.3	100.3	101.6	101.6	101.6	100.5
v1574923 Architectural – Architecture	2003	101.6	101.6	101.6										
Plywood, Douglas fir – Contre-plaqué, de sapin de Douglas	2000	102.1	106.0	110.0	108.4	96.5	90.0	86.7	86.3	86.9	90.5	87.8	86.8	94.8
	2001	86.4	90.0	91.4	90.0	97.6	96.0	94.9	97.3	98.5	96.8	96.9	96.6	94.4
	2002	98.9	101.8	107.7	107.5	104.3	102.9	103.3	104.8	107.1	107.3	104.4	100.4	104.2
v1575048 Architectural – Architecture	2003	105.2	105.5	100.4										
Plywood, softwood excl. Douglas fir – Contre-plaqué, de bois résineux, excluant de sapin de Douglas	2000	108.3	112.2	117.7	116.7	101.8	90.1	85.4	85.8	86.6	93.5	89.1	87.4	97.9
	2001	85.2	90.7	92.7	91.0	101.1	97.6	94.8	97.6	100.0	94.4	96.5	97.4	94.9
	2002	101.5	105.6	112.6	113.2	106.2	105.3	105.5	107.1	112.3	112.9	107.4	103.2	107.7
v1575049 Architectural – Architecture	2003	108.1	109.1	103.2										
Doors, wooden – Portes en bois	2000	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0
	2001	95.0	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.6
	2002	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7
v1575052 Architectural – Architecture	2003	95.7	95.7	95.7										
Windows and sash, door and window frames – Fenêtres, châssis, cadres de portes et de fenêtres	2000	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4
	2001	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	100.3	99.5
	2002	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3
v1575053 Architectural – Architecture	2003	100.3	100.3	100.3										
Kitchen units or cabinets – Armoires de cuisine ou sections	2000	104.9	105.0	105.1	105.2	105.2	105.1	105.2	105.2	105.2	105.4	105.7	105.4	105.2
	2001	108.2	108.4	108.6	109.8	109.7	109.5	109.6	109.5	109.8	109.7	110.0	109.8	109.4
	2002	110.0	110.0	109.9	110.0	109.7	109.7	109.6	109.7	109.9	109.9	109.9	109.8	109.8
v1575057 Architectural – Architecture	2003	110.0	109.9	109.6										
Building paper, coated – Papier de construction, enduit ou imprégné	2000	101.4	103.6	104.5	105.3	107.7	107.1	107.0	108.1	107.6	108.9	110.0	111.2	106.9
	2001	110.2	111.2	113.1	110.9	110.6	110.3	111.3	111.4	112.9	114.3	114.4	114.3	112.1
	2002	117.8	117.8	118.4	119.4	120.7	121.8	122.7	123.5	123.2	122.7	121.8	121.4	120.9
v1575140 Architectural – Architecture	2003	123.6	124.0	122.8										
Doors and windows, frames, metal – Portes, et fenêtres, et cadres, en métal	2000	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7
	2001	106.7	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.4
	2002	108.5	108.5	108.5	108.5	108.5	108.5	108.8	109.1	110.1	110.1	110.1	110.1	109.1
v1575353 Architectural – Architecture	2003	110.3	110.3	110.3										
Stamped and pressed metal products – Produits métalliques emboutis et matrices	2000	103.6	103.9	103.8	104.2	104.4	104.2	104.1	103.7	104.0	103.3	103.3	102.8	103.8
	2001	102.3	102.4	101.9	102.2	102.1	102.6	102.7	102.4	102.4	101.7	101.8	101.6	102.2
	2002	101.8	101.7	101.4	102.0	102.1	103.0	103.7	104.4	105.1	105.4	105.4	105.3	103.4
v1575360 Architectural – Architecture	2003	105.5	105.4	105.0										
Roofing and siding, metal – Toiture et parement, en métal	2000	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6
	2001	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6
	2002	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	111.6	111.6	111.7	111.8	111.8	111.8	111.8	110.8
v1575361 Architectural – Architecture	2003	114.1	114.1	114.1										
Builders' hardware – Quincaillerie des entrepreneurs en construction	2000	120.0	114.8	117.6	120.7	115.4	115.4	117.3	119.6	118.5	117.0	115.7	112.4	117.0
	2001	116.8	116.8	116.8	116.8	116.8	116.8	117.5	117.8	119.5	120.4	120.5	120.0	118.0
	2002	128.9	126.6	128.3	129.7	129.3	129.2	129.9	130.2	130.5	130.5	130.4	130.2	129.5
v1575388 Architectural – Architecture	2003	127.9	127.7	127.3										

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source : Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPf au catalogue.

TABLE - 1.2

Industrial Product Price Indexes,
by Commodity, 1997=100

TABLEAU - 1.2

Indices des prix des produits industriels,
par produits, 1997=100

		Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
		Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Clay products, nes – Produits d'argile, n.d.a.		2000	106.4	108.5	108.0	109.8	108.6	110.2	109.9	108.6	110.5	111.2	108.9	112.5	109.4
		2001	111.1	113.0	113.4	113.5	115.2	115.5	116.4	116.0	117.6	117.4	116.4	118.9	115.4
		2002	115.6	116.1	118.0	118.8	117.8	118.3	117.3	117.1	118.3	117.9	117.7	116.9	117.5
v1575814	Architectural – Architecture	2003	117.2	116.4	116.4										
Gypsum wallboard, lath and plaster – Panneaux muraux, lattes de gypse et plâtre		2000	132.2	133.3	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	126.3	132.0
		2001	123.3	123.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	124.0	125.6	125.0	125.4
		2002	123.4	123.9	122.7	128.5	128.5	128.5	128.5	128.0	128.3	128.3	128.1	128.1	127.1
v1575845	Architectural – Architecture	2003	128.1	128.5	128.5										
Paints and enamels – Peintures et émaux		2000	104.7	104.7	104.7	105.2	105.5	104.5	106.0	105.9	105.9	106.1	106.5	106.5	105.5
		2001	107.7	108.0	108.7	109.0	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.2
		2002	110.1	110.2	111.0	111.0	111.0	111.0	111.1	111.1	111.0	111.3	111.3	111.3	111.0
v1576105	Architectural – Architecture	2003	111.8	111.8	111.0										
Other fabricated structural metal products – Autres produits fabriqués de charpente, en métal		2000	105.5	105.8	105.8	105.8	105.8	105.4	105.4	104.7	104.9	104.8	104.8	104.9	105.3
		2001	104.5	106.2	106.3	106.7	106.7	106.6	107.2	107.2	107.3	107.3	106.8	106.8	106.6
		2002	105.6	105.7	105.7	106.0	106.3	106.4	106.9	107.5	108.1	108.1	107.9	107.9	106.8
v1575352	Architectural – Architecture	2003	108.2	108.5	108.4										
Glass, plate, sheet, wool – Plaque, feuille, laine de verre		2000	104.0	106.8	107.5	107.5	107.2	107.2	107.2	108.5	110.1	110.1	110.1	110.3	108.0
		2001	110.3	110.3	114.0	113.4	113.4	113.7	113.8	113.8	114.4	114.4	114.4	114.4	113.4
		2002	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	115.5	117.0	119.0	117.5	118.9	118.9	116.1
v1575851	Architectural – Architecture	2003	121.3	121.3	122.0										
Lumber, sawmill, other wood products – Sciages, produits de scierie et divers		2000	103.7	104.0	104.3	102.9	97.9	95.3	92.6	90.0	89.9	89.3	91.2	89.4	95.9
		2001	87.3	88.8	90.4	93.2	103.6	101.6	97.5	100.7	98.0	90.4	91.9	91.3	94.6
		2002	92.9	96.9	101.8	100.5	97.3	92.4	92.6	92.0	90.8	91.1	90.1	90.0	94.0
v1575003	Structural – Structure	2003	89.9	91.2	88.4										
Prefabricated building, wood frame – Bâtiments préfabriqués en bois		2000	108.0	109.9	109.9	110.7	110.7	110.7	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	110.7
		2001	112.5	112.5	112.5	112.5	114.8	114.8	115.1	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	114.2
		2002	115.5	116.8	116.9	117.1	117.1	118.1	118.1	118.1	118.2	118.2	118.2	118.2	117.5
v1575061	Structural – Structure	2003	118.9	118.9	119.0										
Particle board and waferboard – Panneaux de particules		2000	166.8	166.7	171.8	178.6	155.2	137.0	127.4	120.7	112.7	108.4	113.5	106.9	138.8
		2001	105.3	107.4	107.6	106.6	136.6	140.7	127.5	126.8	116.6	106.4	108.4	105.3	116.3
		2002	105.9	117.6	132.9	130.8	118.4	114.5	109.1	119.8	113.8	115.0	113.6	113.3	117.1
v1575071	Structural – Structure	2003	114.9	115.6	111.7										
Concrete reinforced bars, unfabricated – Barres d'armature pour le béton, non travaillées		2000	87.5	87.5	87.7	87.7	87.7	86.3	86.3	85.2	84.2	80.4	78.5	78.5	84.8
		2001	76.7	76.7	73.8	75.5	76.4	76.4	76.8	76.1	76.9	78.0	78.7	77.8	76.7
		2002	77.6	77.6	77.3	78.1	79.8	80.9	82.5	84.7	85.4	85.6	85.8	85.3	81.7
v1575225	Structural – Structure	2003	85.8	85.8	85.8										
Sheet, strip and plate, carbon steel, hot rolled – Feuilles, feuillards et tôles d'acier ordinaire, à chaud		2000	95.5	95.9	96.0	99.1	99.2	99.0	98.5	97.5	97.3	95.8	93.7	93.4	96.7
		2001	91.4	90.9	89.5	89.8	90.2	90.7	90.8	90.9	91.2	90.1	90.0	89.4	90.4
		2002	89.1	89.3	89.5	91.6	92.8	94.5	96.5	98.9	102.0	102.3	101.8	101.4	95.8
v1575233	Structural – Structure	2003	99.0	98.1	98.0										
Fabricated structural metal products – Produits de charpente, fabriqués, en métal		2000	102.7	103.4	103.5	103.6	103.7	102.4	102.4	100.3	100.4	100.1	100.1	99.9	101.9
		2001	98.6	99.3	99.3	99.5	99.7	99.2	99.4	99.7	100.1	100.6	99.0	98.7	99.4
		2002	98.7	99.0	99.0	99.3	100.6	101.2	102.7	104.2	104.7	104.5	104.1	103.8	101.8
v1575346	Structural – Structure	2003	104.1	104.7	104.5										
Structural shapes, steel including fabricated – Profilés de charpente, d'acier, incluant, travaillés		2000	99.8	101.9	101.4	101.8	101.9	97.1	97.0	89.4	90.0	89.3	89.3	88.9	95.7
		2001	84.1	84.1	84.6	84.7	85.5	84.5	84.3	84.2	85.5	85.0	80.2	79.4	83.8
		2002	79.3	80.0	79.5	79.8	83.3	83.0	86.8	90.9	90.6	90.0	88.4	88.1	85.0
v1575348	Structural – Structure	2003	88.7	91.8	91.3										
Bolts, nuts, screws, washers, fasteners – Boulons, écrous, vis, rondelles et rivets		2000	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.9
		2001	99.7	99.7	99.7	99.7	99.5	99.5	100.8	100.9	100.9	100.9	101.1	101.1	100.3
		2002	101.1	101.1	98.6	98.6	98.6	98.8	98.7	98.5	98.3	98.3	98.3	98.3	98.9
v1575383	Structural – Structure	2003	98.3	98.3	98.3										
Nails, tacks and staples – Clous, brochettes et crampons		2000	102.4	102.4	102.5	102.6	102.6	102.3	102.2	102.2	102.2	102.4	102.5	102.4	102.4
		2001	102.6	102.7	105.1	105.2	105.1	105.0	105.0	105.0	105.2	105.1	105.3	104.2	104.6
		2002	104.3	104.3	104.3	104.3	104.2	104.1	104.1	104.2	104.3	104.3	104.3	104.2	104.2
v1575384	Structural – Structure	2003	104.1	104.0	103.9										

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source: Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPFI au catalogue.

TABLE - 1.2

Industrial Product Price Indexes,
by Commodity, 1997=100

TABLEAU - 1.2

Indices des prix des produits industriels,
par produits, 1997=100

		Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
		Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Cement, portland – Ciment portland		2000	110.0	109.7	109.8	109.6	109.4	110.2	110.0	109.8	109.6	109.6	109.5	109.7	109.7
		2001	110.4	110.5	110.5	110.6	110.5	110.4	110.5	110.6	110.9	110.9	110.9	110.8	110.6
		2002	112.5	112.6	112.6	113.0	113.7	113.7	113.9	114.0	113.7	113.8	113.8	113.8	113.4
		v1575797	2003	114.9	115.1	115.1									
Concrete brick and building blocks – Briques et parpaings de béton de construction	Structural – Structure	2000	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.9	103.8
		2001	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0
		2002	104.6	104.6	104.6	104.9	104.9	104.9	105.7	106.8	106.8	106.8	106.8	106.8	105.7
		v1575801	2003	108.2	108.2	108.2									
Ready-mix concrete – Béton préparé	Structural – Structure	2000	103.6	103.4	103.5	104.5	104.5	104.4	104.4	104.6	104.5	104.7	105.0	106.0	104.4
		2001	108.8	109.1	108.8	108.5	108.3	108.5	108.1	108.0	107.9	107.2	107.3	107.7	108.2
		2002	109.9	109.9	109.8	110.0	110.3	110.4	110.2	109.9	109.7	109.6	109.8	109.8	109.9
		v1575806	2003	111.5	111.7	111.7									
Pipe fittings, rubber or plastic – Raccords de tuyaux, en caoutchouc ou plastique	Mechanical – Mécanique	2000	108.9	113.6	113.8	120.6	120.7	120.4	122.4	122.5	117.9	118.8	120.7	119.9	118.4
		2001	119.6	120.2	121.2	121.2	120.9	120.7	122.5	119.5	120.4	116.3	116.9	116.4	119.7
		2002	117.0	117.0	116.9	117.0	116.3	120.6	118.4	118.9	119.6	116.9	119.5	116.3	117.9
		v1574818	2003	115.7	115.3	114.4									
Pipe fittings, iron and steel – Raccords de tuyauterie, de fer ou d'acier	Mechanical – Mécanique	2000	93.8	94.9	94.9	94.9	94.9	92.5	92.5	93.4	93.4	93.4	93.4	93.4	93.8
		2001	93.4	93.4	93.4	93.4	94.7	95.1	95.1	95.1	95.1	95.4	95.4	95.4	94.6
		2002	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	96.9	96.9	96.9	96.9	95.9
		v1575252	2003	97.6	97.6	97.6									
Culvert pipe, corrugated metal – Tuyaux de ponceau en métal ondulé	Mechanical – Mécanique	2000	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	105.7	105.7	105.7	105.9
		2001	105.7	105.7	105.7	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9
		2002	104.7	104.7	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	106.6	107.1	108.4	108.4	108.4	106.1
		v1575366	2003	109.2	109.2	109.2									
Warm air furnaces, (all types) – Fournaises à air chaud, tout genre	Mechanical – Mécanique	2000	107.1	109.1	110.0	110.0	110.0	110.0	109.2	109.2	109.2	108.4	108.8	108.8	109.2
		2001	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.5	110.4	110.4	110.4	110.3
		2002	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.3	110.3	110.3	110.4
		v1575397	2003	110.3	110.3	110.3									
Plumbing fixtures, metal or metal-enamelled – Articles sanitaires, métal ou métal émaillé	Mechanical – Mécanique	2000	100.9	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	104.2	104.2	104.2	104.2	104.2	102.4
		2001	104.2	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6
		2002	105.6	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.8
		v1575408	2003	106.9	106.9	106.9									
Plumbing fixtures and fittings, plastic – Articles sanitaires et raccords, en plastique	Mechanical – Mécanique	2000	101.6	101.6	101.6	102.0	102.0	102.0	101.9	103.2	102.8	104.2	104.2	104.2	102.6
		2001	106.3	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.1	106.1	106.1	106.1	106.1	106.1	106.1
		2002	106.8	107.5	107.5	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.5
		v1575409	2003	107.6	107.6	108.9									
Hoisting machinery and parts – Machines de levage et pièces	Mechanical – Mécanique	2000	103.0	101.8	101.9	103.0	103.5	103.3	103.4	103.4	103.4	103.8	104.1	103.7	103.2
		2001	104.2	104.5	104.9	104.9	105.2	105.0	105.1	105.0	105.4	105.3	104.5	104.3	104.9
		2002	105.6	105.6	105.5	105.6	105.2	105.9	105.8	106.2	106.5	106.8	106.7	106.5	106.0
		v1575456	2003	106.5	106.3	106.0									
Wire and cables, insulated, not exceeding 1000 volts – Fils et câbles isolés, ne dépassant pas 1000 volts	Electrical – Électricité	2000	93.4	94.1	93.9	94.5	95.3	97.3	97.0	96.2	98.7	98.8	97.9	97.1	96.2
		2001	96.9	95.3	94.6	96.0	96.2	93.3	93.0	93.1	92.7	92.6	92.2	92.0	94.0
		2002	92.2	91.1	91.5	92.2	92.2	92.2	92.5	93.6	93.5	94.0	93.6	93.5	92.7
		v1575745	2003	94.4	94.4	94.4									
Lighting fixtures, fluorescent – Appareils d'éclairage électriques à fluorescence	Electrical – Électricité	2000	101.3	101.3	101.3	101.3	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.6
		2001	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7
		2002	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7
		v1575767	2003	101.7	101.7	101.7									
Lighting fixtures, incandescent, for buildings – Appareils d'éclairage à incandescence, immeuble	Electrical – Électricité	2000	100.4	100.4	100.6	100.6	100.6	101.3	100.8	100.8	100.8	100.9	101.0	100.9	100.8
		2001	101.5	101.6	101.7	101.7	101.7	101.6	101.6	101.6	101.7	101.7	101.8	101.7	101.7
		2002	101.7	102.2	102.2	102.2	102.2	102.3	102.3	102.3	102.1	102.1	102.1	102.1	102.2
		v1575768	2003	102.1	102.1	102.1									
Search light, other flood light fixtures – Phares et autres projecteurs électriques	Electrical – Électricité	2000	102.8	106.3	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	108.4	108.4	107.0
		2001	108.4	108.4	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.1
		2002	110.0	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.3
		v1575771	2003	112.2	112.2	112.2									

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source : Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPF au catalogue.

TABLE - 1.2

Industrial Product Price Indexes,
by Commodity, 1997=100

TABLEAU - 1.2

Indices des prix des produits industriels,
par produits, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Switchboards, 1000 volts or less – Panneaux de commande, 1000 volts ou moins	2000	112.3	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	115.0	115.0	115.0	115.0	116.6	116.6	115.1
	2001	116.6	116.6	116.6	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	120.4	120.4	117.5
	2002	124.4	125.1	125.1	125.4	125.0	125.0	125.0	125.0	125.0	125.0	125.4	126.2	125.1
v1575736 Electrical – Électricité	2003	126.2	126.2	126.2										
Construction machinery and equipment – Machines et matériel de construction	2000	108.0	108.0	108.0	108.0	108.0	108.4	108.4	108.4	108.4	108.4	107.8	107.8	108.1
	2001	107.8	107.9	107.8	107.8	107.8	107.8	108.3	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.3
	2002	109.0	109.0	109.0	109.0	109.0	109.0	109.1	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.3
v1575466 Other – Autre	2003	109.8	109.8	109.8										
Mobile earth moving and allied equipment, attachments and parts – Matériel mobile de terrassement, access. et pièces	2000	108.3	108.3	108.3	108.3	108.3	108.4	108.4	108.4	108.4	108.4	107.8	107.8	108.3
	2001	107.8	107.8	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7
	2002	107.7	107.8	107.8	107.8	107.7	107.7	107.9	107.9	107.9	107.9	107.8	107.8	107.8
v1575467 Other – Autre	2003	107.9	107.9	107.9										
Mixing and paving equipment (concrete, asphalt) – Matériel de malaxage et pavage (béton et asphalte)	2000	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	105.0	105.0	106.3
	2001	105.0	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6
	2002	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3
v1575468 Other – Autre	2003	107.5	107.5	107.5										
Rock drilling and earth boring machinery and parts – Machines à perforer le roc et à forer le sol et pièces	2000	103.8	103.8	103.9	104.0	104.0	103.9	104.0	104.0	104.0	104.2	104.3	104.1	104.0
	2001	104.1	104.2	104.3	104.4	104.3	104.2	103.9	103.8	104.0	103.9	104.1	104.0	104.1
	2002	105.1	105.1	105.1	105.1	104.9	104.9	104.8	104.9	105.6	105.6	105.6	105.6	105.2
v1575502 Other – Autre	2003	105.6	105.5	105.4										
Trucks, heavy, domestic – Camions, lourds, domestique	2000	109.6	110.0	111.5	112.2	113.2	111.6	112.9	113.4	112.8	115.1	116.2	113.8	112.7
	2001	113.6	115.5	118.4	118.9	118.2	116.2	117.6	117.1	120.1	120.3	123.0	123.4	118.5
	2002	126.6	126.3	125.7	126.5	124.8	124.4	123.5	124.8	126.8	129.9	129.6	128.3	126.4
v1575560 Other – Autre	2003	126.8	125.8	123.5										
Diesel fuel – Carburant diesel	2000	122.5	131.6	131.7	124.3	125.8	130.3	132.3	135.4	147.3	150.7	155.8	155.9	137.0
	2001	146.8	143.2	136.3	136.4	137.7	138.5	130.8	131.6	136.1	127.7	119.6	110.3	132.9
	2002	110.7	110.3	116.2	120.8	121.4	119.4	120.8	125.8	133.4	137.8	133.1	133.9	123.6
v1575886 Other – Autre	2003	142.9	160.3											

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source : Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XP au catalogue.

Note: The series in Tables 1.1 and 1.2 have different Databank numbers. The "P" number series on a 1992=100 base were terminated with the publication of the September 2001 indexes.

Monthly and annual link factors for these selected Industrial Product Price Indexes are included in the Appendix.

Nota : Les nouvelles séries aux tableaux 1.1 et 1.2 ont de nouveaux numéros Databank. Les numéros de séries "P" ayant pour année de référence 1992=100 ont pris fin avec la publication des indices de septembre 2001.

Des facteurs de raccordement mensuels et annuels pour ces indices des prix des produits industriels sélectionnés sont inclus dans l'annexe.

2. Construction Union Wage Rates and Indexes: Technical Note

(Table 327-0004: 1992=100 Wage Rate Indexes monthly 1986 to present; Table 327-0003: Wage Rates monthly 1971 to present)

Introduction

These series measure changes over time in the current collective agreement rates for 16 trades engaged in building construction in 20 metropolitan areas. Union wage rates by trade are also published for 20 metropolitan areas for both the basic rates and rates including selected supplementary payments. Indexes are provided (Table 2.2) for those cities where a majority of trades are covered by current collective agreements.

Characteristics

General:

Two rates are indexed: basic rates, indicating the straight time hourly compensation; and basic rates including supplements, such as vacation pay, statutory holiday pay and employers' contribution to pension plans, health and welfare plans, industry promotion and training funds.

Prices Used:

Wage rates used for these indexes are derived mainly from those published by the various construction labour relations associations across the provinces. Summaries of the signed agreements are provided to Statistics Canada.

Adjustments to Prices:

None. Rates used are those published in the collective agreements.

Weight Base:

The weights used for the 1992 based indexes were derived from the 1991 census data. As before, a fixed- basket Laspeyres index formula is used for the 1992 based indexes.

Index Formula

Price indexes are base-weighted.

Revisions

Wage rates and indexes are subject to revisions for 30 months. Collective agreement rates are no longer available for the majority of trades for cities in Saskatchewan. For the 1992=100 series, these cities were excluded from the survey.

Historical Data

Details on rates (1971 onwards) and indexes (1971 to 1983 inclusive) for individual trades are available monthly on CANSIM. For the 1981=100 and 1986=100 series, composite indexes by major trade group and region are also generated and stored on CANSIM. The databank numbers are available both in the CANSIM directory or on request.

2. Taux et indices de salaires syndicaux de la construction: notes techniques

(Tableau 327-0004: 1992=100 Indices mensuels des salaires syndicaux, 1986 jusqu'à aujourd'hui; Tableau 327-0003: Taux mensuels des salaires syndicaux, 1971 jusqu'à aujourd'hui)

Introduction

Ces séries mesurent les changements dans le temps des taux inscrits dans les conventions collectives pour 16 métiers du bâtiment dans 20 régions métropolitaines. Les taux des salaires syndicaux selon le métier sont également publiés pour 20 régions métropolitaines tant pour les taux de base que pour les taux incluant certains paiements supplémentaires. Des indices sont fournis (tableau 2.2) pour les villes où une majorité des métiers est couverte par les conventions collectives actuelles.

Caractéristiques

Généralités:

Deux barèmes salariaux font l'objet d'un indice: les taux de base, indiquant la rémunération horaire à taux simple; et les taux de base englobant certains suppléments tels que les congés annuels payés, les jours fériés payés et la contribution des employeurs aux régimes de pension et de santé et bien-être, ainsi qu'aux fonds de perfectionnement professionnel et de promotion de l'industrie.

Prix utilisés:

Les taux des salaires utilisés pour ces indices sont tirés principalement de ceux publiés par les diverses associations des relations du travail à travers les provinces. Les sommaires des contrats ratifiés ou signés pour les métiers pertinents sont fournis à Statistique Canada.

Ajustements aux prix:

Aucun. Les taux utilisés sont ceux qui figurent dans les conventions collectives.

Base de pondération:

Les pondérations utilisées pour les indices basés sur 1992 ont été établies à partir des données du recensement de 1991. Comme auparavant, une formule Laspeyres à pondérations fixes est utilisée pour les indices basés sur 1992.

Formule de l'indice

Les indices des prix ont été calculés à l'aide d'une formule à pondération de base.

Révisions

Les taux des salaires et les indices sont sujets à révision pendant 30 mois. Les taux fixés par les conventions collectives ne sont plus disponibles pour une majorité des métiers pour les villes de la Saskatchewan. Pour les séries basées sur 1992=100, ces villes ont été exclues de l'enquête.

Données rétrospectives

Des données détaillées sur les taux (à partir de 1971) et les indices (de 1971 à 1983 inclusivement) pour des métiers distincts sont disponibles mensuellement dans CANSIM. Pour les séries sur la base 1981=100 et 1986=100, des indices composites par groupe de métiers et par région sont également produits et stockés dans CANSIM. Les numéros de banque de données sont disponibles dans l'annuaire de CANSIM ou sur demande.

For Further Reading

Canada's Unionized Workers, annual, 71-214-XPB
Employment, earnings and hours, monthly, 72-002-XPB

For further information contact Albert Near at (613) 951-3386,
Internet e-mail: nearalb@statcan.ca, Prices Division, Statistics
Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Lectures suggérées

Les travailleurs syndiqués au Canada, annuel, 71-214-XPB
Emploi, gains et durée du travail, mensuel, 72-002-XPB

Pour de plus amples renseignements, communiquer avec Albert Near
au (613) 951-3386, courrier Internet électronique : nearalb@statcan.ca,
Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 2.1

**Union Wage Rates for Major Construction
Trades – (March 2003)**

TABLEAU - 2.1

**Taux de salaires syndicaux, pour les métiers de la
construction – (Mars 2003)**

City Ville	Carpenter Charpentier		Crane Operator Grutier		Cement Finisher Cimentier applicateur		Electrician Électricien	
	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements
	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments
St. John's (Nfld.Lab.) – (T.-N.-L.)	19.50	27.84	19.39	29.12	20.91	27.75	21.58	31.48
Halifax	22.81	29.83	20.52	29.26	18.54	20.12	23.36	34.45
Saint John	20.06	25.35	21.75	29.53	22.44	28.06	26.84	38.88
Québec	26.46	33.81	25.85	33.08	25.85	33.18	27.03	35.86
Chicoutimi	26.46	33.81	25.85	33.08	25.85	33.18	27.03	35.86
Montréal	26.46	33.81	25.85	33.08	25.85	33.18	27.03	35.86
Ottawa	27.76	37.20	26.81	37.85	24.89	32.62	29.54	41.60
Toronto	28.79	39.97	28.41	39.66	29.34	36.28	30.02	42.76
Hamilton	28.05	38.50	27.50	38.95	26.27	32.91	29.46	42.40
St. Catharines	26.87	37.30	27.50	38.95	26.27	32.91	32.51	41.64
Kitchener	24.98	35.41	27.50	38.95	22.85	29.78	30.66	41.10
London	27.05	36.10	26.72	37.74	26.55	32.28	29.53	41.17
Windsor	27.00	36.65	26.85	37.94	27.21	32.79	30.37	41.61
Sudbury	26.75	35.61	26.92	37.96	25.55	32.11	31.40	41.57
Thunder Bay	28.08	37.12	26.59	37.63	25.24	31.77	31.88	40.83
Winnipeg	23.67	27.74	24.35	31.54	19.99	23.03	27.55	31.82
Calgary	28.87	37.45	29.65	38.77	29.25	36.73	32.22	41.68
Edmonton	28.87	37.45	29.65	38.77	29.25	36.73	32.22	41.68
Vancouver	26.13	33.43	26.68	35.22	25.04	32.20	26.77	35.28
Victoria	26.13	33.43	26.68	35.22	25.04	32.20	26.02	35.29
City Ville	Labourer Manoeuvre (journalier)		Plumber Plombier		Reinforcing Steel Erector Ferrailleur		Structural Steel Erector Monteur d'acier de structure	
	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements
	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments
St. John's (Nfld.Lab.) – (T.-N.-L.)	16.33	21.73	23.74	32.97	18.96	28.74	20.12	30.41
Halifax	19.59	24.57	25.87	35.33	20.98	27.47	24.00	31.90
Saint John	16.91	21.23	27.93	38.35	17.66	22.05	23.40	32.07
Québec	20.37	26.82	27.03	34.68	27.30	35.28	27.30	35.33
Chicoutimi	20.37	26.82	27.03	34.68	27.30	35.28	27.30	35.33
Montréal	20.37	26.82	27.03	34.68	27.30	35.28	27.30	35.33
Ottawa	23.48	30.49	28.06	39.94	27.32	37.30	28.29	38.36
Toronto	26.59	35.00	29.85	42.39	28.01	38.21	28.35	38.36
Hamilton	23.66	32.27	29.98	41.18	27.71	37.96	28.26	38.36
St. Catharines	23.66	32.27	28.89	40.90	27.71	37.96	28.26	38.36
Kitchener	22.85	29.78	29.75	40.75	27.71	37.96	28.26	38.36
London	25.14	31.91	29.15	40.33	26.81	37.32	28.26	38.36
Windsor	26.02	31.76	30.46	40.89	26.81	37.32	28.26	38.36
Sudbury	22.10	29.23	28.60	40.36	26.77	37.13	28.26	38.36
Thunder Bay	25.98	33.75	29.38	40.54	27.38	37.72	27.75	37.78
Winnipeg	18.29	21.16	27.70	32.51	20.62	27.07	23.75	31.93
Calgary	23.33	31.61	30.71	41.16	23.92	30.57	30.16	39.08
Edmonton	23.33	31.61	30.54	41.16	23.92	30.57	30.16	39.08
Vancouver	23.37	30.91	26.92	35.16	23.91	34.11	23.91	34.11
Victoria	23.37	30.91	26.87	34.08	23.91	34.11	23.91	34.11

TABLE - 2.1

Union Wage Rates for Major Construction Trades - (March 2003)

TABLEAU - 2.1

Taux de salaires syndicaux, pour les métiers de la construction - (Mars 2003)

City Ville	Sheet Metal Worker Ferbantier		Heavy Equipment Operator Opérateur d'équipement lourd		Bricklayer Briqueur		Painter Peintre	
	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements
	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments
St. John's (Nfld.Lab.) - (T.-N.-L.)	19.94	29.34	18.40	28.00	20.91	27.75	18.74	24.82
Halifax	24.28	33.99	20.14	28.85	23.61	30.68	20.42	25.90
Saint John	22.34	26.54	20.54	28.15	22.44	28.06	19.61	25.12
Québec	27.03	34.67	24.02	30.92	26.41	33.76	24.44	31.54
Chicoutimi	27.03	34.67	24.02	30.92	26.41	33.76	24.44	31.54
Montréal	27.03	34.67	24.02	30.92	26.41	33.76	24.44	31.54
Ottawa	28.68	39.88	25.62	36.54	31.01	38.23	24.46	32.07
Toronto	28.29	40.14	27.29	38.43	29.83	39.96	27.85	35.80
Hamilton	29.08	39.81	26.38	37.72	28.42	38.85	26.36	34.16
St. Catharines	29.26	40.04	26.38	37.72	29.83	38.85	26.36	34.16
Kitchener	28.12	38.85	26.38	37.72	28.73	38.15	23.89	31.44
London	28.36	38.67	25.44	36.33	30.95	38.15	26.36	34.16
Windsor	29.66	39.90	25.55	36.51	27.47	38.15	24.94	32.60
Sudbury	28.27	39.46	25.63	36.54	27.75	37.78	15.00	21.67
Thunder Bay	30.08	39.21	25.34	36.25	30.43	37.80	25.07	32.74
Winnipeg	26.40	30.11	20.58	27.39	24.10	28.17	16.95	18.64
Calgary	24.99	31.15	28.05	37.01	23.54	29.28	28.21	35.83
Edmonton	24.99	31.15	28.05	37.01	23.41	29.28	28.21	35.83
Vancouver	26.88	34.74	26.12	34.59	25.74	33.30	26.25	33.91
Victoria	25.33	33.34	26.12	34.59	25.74	33.30	22.50	28.91
City Ville	Plasterer Plâtrier		Roofers Couvreur		Truck Driver Conducteur de camion		Asbestos Mechanic Ouvrier en calorifugeage	
	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements
	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments
St. John's (Nfld.Lab.) - (T.-N.-L.)	20.91	27.75	16.28	19.35	17.66	27.16	19.91	29.58
Halifax	15.00	17.30	19.52	23.36	19.26	27.90	25.07	33.61
Saint John	22.44	28.06	16.60	20.22	19.86	27.37	25.06	30.80
Québec	25.71	33.03	27.03	34.76	21.34	27.91	27.03	34.66
Chicoutimi	25.71	33.03	27.03	34.76	21.34	27.91	27.03	34.66
Montréal	25.71	33.03	27.03	34.76	21.34	27.91	27.03	34.66
Ottawa	25.50	34.54	23.75	31.48	21.67	32.20	28.33	37.86
Toronto	27.93	34.69	29.73	36.70	22.76	33.45	30.03	39.73
Hamilton	24.67	31.15	29.25	34.44	21.85	32.74	30.03	39.73
St. Catharines	29.83	38.85	29.25	34.44	21.85	32.74	30.03	39.73
Kitchener	28.53	35.23	26.88	31.91	21.85	32.74	30.03	39.73
London	26.55	32.28	26.50	32.82	22.38	32.97	30.03	39.73
Windsor	26.78	32.62	25.52	32.39	22.35	32.99	30.03	39.73
Sudbury	24.91	31.41	25.04	31.96	20.59	31.00	30.03	39.73
Thunder Bay	25.80	32.40	24.86	32.19	21.73	32.28	29.40	39.04
Winnipeg	22.50	25.37	21.42	24.92	19.85	26.58	21.10	24.46
Calgary	29.56	37.27	28.88	32.81	28.03	37.38	29.85	38.41
Edmonton	29.56	37.27	28.88	32.81	28.03	37.38	29.85	38.41
Vancouver	27.71	32.87	24.33	31.68	24.52	32.50	24.19	33.92
Victoria	27.71	32.87	23.35	30.94	24.52	32.50	24.19	33.92

TABLE - 2.2

Union Wage Rate Indexes for Major Cities, Average of 16 Construction Trades, 1992=100

	Weights	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Pondérations	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Total basic rate – Total, taux de base	100.00	2000	109.6	109.6	109.6	109.6	111.3	111.3	111.4	111.4	111.4	111.4	111.6	111.6	110.8
		2001	111.6	111.6	111.6	111.6	112.0	112.5	112.9	112.9	113.0	113.8	114.2	114.2	112.7
		2002	114.2	114.2	114.2	114.2	116.6	116.6	116.6	116.6	116.6	116.6	116.9	116.9	115.9
v734336		2003	116.9	116.9	116.9										
Total including supplements – Total, englobant les suppléments	100.00	2000	115.0	115.0	115.0	115.0	117.5	117.5	117.5	117.5	117.5	117.5	117.8	117.8	116.7
		2001	117.9	117.9	117.9	117.9	118.6	119.2	119.8	119.9	120.0	121.1	121.8	121.8	119.5
		2002	121.8	121.8	121.8	121.8	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	125.0	125.3	125.3	123.9
v734362		2003	125.3	125.3	125.3										
St. John's (Nfld.) basic rate – St. John's (T.-N.), taux de base	0.80	2000	101.5	101.5	101.5	101.5	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	102.1	103.1	103.1	101.9
		2001	103.4	103.4	103.4	103.4	107.3	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	110.3	106.4
		2002	110.3	110.3	110.3	110.3	114.2	114.2	114.2	114.2	114.2	114.2	114.2	114.2	112.9
v734338		2003	114.6	114.6	114.6										
St. John's (Nfld.) including supplements – St. John's (T.-N.) englobant les suppléments	0.80	2000	106.8	106.8	106.8	106.8	109.6	109.6	109.6	110.3	110.3	111.3	112.8	112.8	109.5
		2001	113.6	113.6	113.6	113.6	118.7	120.5	120.5	120.5	120.5	120.5	120.5	125.6	118.5
		2002	125.6	125.6	125.6	125.6	130.9	130.9	131.3	131.3	131.3	131.4	131.4	131.4	129.4
v734364		2003	132.1	132.1	132.1										
Halifax basic rate – Halifax, taux de base	1.77	2000	105.1	105.1	105.1	105.1	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.0
		2001	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.8	106.9	107.2	107.3	108.6	108.7	108.5	107.2
		2002	108.4	108.4	108.4	108.4	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	110.5
v734339		2003	111.5	111.5	111.5										
Halifax including supplements – Halifax englobant les suppléments	1.77	2000	114.4	114.4	114.4	114.4	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	115.5
		2001	116.0	116.0	116.0	116.1	116.5	116.9	117.2	117.9	118.3	120.7	120.7	120.7	117.8
		2002	121.0	121.0	121.0	121.0	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	124.1
v734365		2003	125.7	125.7	125.7										
Saint John (N.B.) basic rate – Saint John (N.B.), taux de base	0.85	2000	112.9	112.9	112.9	112.9	113.6	113.6	115.4	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	114.3
		2001	116.5	116.5	116.5	116.5	116.7	116.7	117.4	117.8	117.8	117.8	117.8	117.8	117.2
		2002	117.8	117.8	117.8	117.8	118.0	118.0	119.7	119.9	119.9	120.0	120.0	119.9	117.9
v734340		2003	120.9	120.9	120.9										
Saint John (N.B.) including supplements – Saint John (N.B.) englobant les suppléments	0.85	2000	115.4	115.4	115.4	115.4	116.3	116.3	118.0	118.2	118.2	118.2	118.2	118.2	116.9
		2001	119.4	119.4	119.4	119.4	119.7	119.7	121.2	121.6	121.6	121.6	121.6	121.6	120.5
		2002	121.6	121.6	121.6	121.6	121.9	121.9	124.8	125.0	125.0	125.0	125.0	125.3	123.4
v734366		2003	126.0	126.0	126.0										
Québec basic rate – Québec, taux de base	3.72	2000	107.4	107.4	107.4	107.4	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	108.9
		2001	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	113.4	113.4	113.4	110.6
		2002	113.4	113.4	113.4	113.4	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	115.8
v734342		2003	117.0	117.0	117.0										
Québec including supplements – Québec englobant les suppléments	3.72	2000	111.9	111.9	111.9	111.9	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	113.8
		2001	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	120.2	120.2	120.2	116.1
		2002	120.2	120.2	120.2	120.2	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	123.3
v734368		2003	124.8	124.8	124.8										
Chicoutimi basic rate – Chicoutimi, taux de base	1.17	2000	107.3	107.3	107.3	107.3	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	108.7
		2001	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	113.1	113.1	113.1	110.3
		2002	113.1	113.1	113.1	113.1	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	115.5
v734343		2003	116.7	116.7	116.7										
Chicoutimi including supplements – Chicoutimi englobant les suppléments	1.17	2000	112.1	112.1	112.1	112.1	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.0
		2001	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	120.3	120.3	120.3	116.3
		2002	120.3	120.3	120.3	120.3	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	123.4
v734369		2003	124.9	124.9	124.9										
Montréal basic rate – Montréal, taux de base	15.70	2000	107.4	107.4	107.4	107.4	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	108.8
		2001	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	113.3	113.3	113.3	110.5
		2002	113.3	113.3	113.3	113.3	116.9	116.9	116.9	116.9	116.9	116.9	116.9	116.9	115.7
v734344		2003	116.9	116.9	116.9										
Montréal including supplements – Montréal englobant les suppléments	15.70	2000	112.0	112.0	112.0	112.0	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	113.9
		2001	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	120.3	120.3	120.3	116.2
		2002	120.3	120.3	120.3	120.3	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	123.3
v734370		2003	124.8	124.8	124.8										
Ottawa basic rate – Ottawa, taux de base	5.18	2000	110.2	110.2	110.2	110.2	111.7	111.7	111.7	111.7	111.7	111.7	111.9	111.9	111.2
		2001	111.9	111.9	111.9	111.9	112.2	113.0	114.0	113.9	113.9	113.9	114.1	114.1	113.1
		2002	114.1	114.1	114.1	114.1	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	115.7
v734346		2003	116.5	116.5	116.5										
Ottawa including supplements – Ottawa englobant les suppléments	5.18	2000	116.8	116.8	116.8	116.8	119.4	119.4	119.4	119.4	119.4	119.4	119.5	119.5	118.6
		2001	119.5	119.5	119.5	119.5	120.2	121.4	122.4	122.6	122.6	122.6	122.8	122.8	121.3
		2002	122.8	122.8	122.8	122.8	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	125.1
v734372		2003	126.2	126.2	126.2										

TABLE - 2.2

Union Wage Rate Indexes for Major Cities, Average
of 16 Construction Trades, 1992=100

TABLEAU - 2.2

Indices de salaires syndicaux, pour certaines villes,
moyenne de 16 métiers de la construction, 1992=100

	Weights	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Pondérations	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Toronto basic rate – Toronto, taux de base	26.08	2000	107.8	107.8	107.8	107.8	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	109.1	109.1	108.6
		2001	109.1	109.1	109.1	109.1	109.5	110.7	111.6	111.6	111.5	111.5	109.1	111.6	110.5
		2002	111.6	111.6	111.6	111.6	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	113.4
v734347		2003	114.3	114.3	114.3										
Toronto including supplements – Toronto englobant les suppléments	26.08	2000	115.4	115.4	115.4	115.4	117.8	117.8	117.8	117.8	117.8	117.8	118.0	118.0	117.0
		2001	118.0	118.0	118.0	118.0	118.6	120.1	121.3	121.5	121.5	121.5	121.7	121.7	120.0
		2002	121.7	121.7	121.7	121.7	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	123.8
v734373		2003	124.8	124.8	124.8										
Hamilton basic rate – Hamilton, taux de base	4.43	2000	109.8	109.8	109.8	109.8	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.4	111.4	110.8
		2001	111.4	111.4	111.4	111.4	110.9	111.5	112.2	111.9	111.9	111.9	112.1	112.1	111.7
		2002	112.1	112.1	112.1	112.1	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	113.9
v734348		2003	114.8	114.8	114.8										
Hamilton including supplements – Hamilton englobant les suppléments	4.43	2000	117.1	117.1	117.1	117.1	119.7	119.7	119.7	119.7	119.7	119.7	119.9	119.9	118.9
		2001	119.9	119.9	119.9	119.9	120.7	121.9	122.8	123.0	123.0	123.0	123.2	123.2	121.7
		2002	123.2	123.2	123.2	123.2	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	125.3
v734374		2003	126.3	126.3	126.3										
St. Catharines basic rate St. Catharines, taux de base	2.58	2000	110.8	110.8	110.8	110.8	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.6	111.6	111.2
		2001	111.6	111.6	111.6	111.6	112.4	113.2	114.0	113.8	113.8	113.8	114.0	114.0	113.0
		2002	114.0	114.0	114.0	114.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	116.0
v734349		2003	117.0	117.0	117.0										
St. Catharines including supplements – St. Catharines englobant les suppléments	2.58	2000	116.5	116.5	116.5	116.5	119.2	119.2	119.2	119.2	119.2	119.2	119.4	119.4	118.3
		2001	119.4	119.4	119.4	119.4	120.4	120.5	121.5	121.8	121.8	121.8	122.9	122.9	120.9
		2002	122.9	122.9	122.9	122.9	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	125.2
v734375		2003	126.3	126.3	126.3										
Kitchener basic rate – Kitchener, taux de base	2.32	2000	116.3	116.3	116.3	116.3	118.0	118.0	118.0	118.0	118.0	118.0	118.2	118.2	117.5
		2001	118.2	118.2	118.2	118.2	118.8	118.7	119.4	119.1	119.1	119.1	119.2	119.2	118.8
		2002	119.2	119.2	119.2	119.2	121.2	121.2	121.2	121.2	121.2	121.2	121.2	121.2	120.5
v734350		2003	121.2	121.2	121.2										
Kitchener including supplements – Kitchener englobant les suppléments	2.32	2000	121.0	121.0	121.0	121.0	123.7	123.7	123.7	123.7	123.7	123.7	123.9	123.9	122.8
		2001	123.9	123.9	123.9	123.9	124.7	126.1	127.0	127.2	127.2	127.2	127.4	127.4	125.8
		2002	127.4	127.4	127.4	127.4	130.7	130.7	130.7	130.7	130.7	130.7	130.7	130.7	129.6
v734376		2003	130.7	130.7	130.7										
London basic rate – London, taux de base	2.33	2000	110.9	110.9	110.9	110.9	113.5	113.5	113.5	113.5	113.5	113.5	113.7	113.7	112.7
		2001	113.7	113.7	113.7	113.7	114.3	115.3	116.3	116.3	116.3	116.3	116.5	116.5	115.2
		2002	117.0	117.0	117.0	117.0	119.8	119.8	119.8	119.8	119.8	119.8	119.8	119.8	118.9
v734351		2003	119.8	119.8	119.8										
London including supplements – London englobant les suppléments	2.33	2000	116.7	116.7	116.7	116.7	119.3	119.3	119.3	119.3	119.3	119.3	119.5	119.5	118.5
		2001	119.5	119.5	119.5	119.5	120.2	121.4	123.2	123.3	123.3	123.3	123.5	123.5	121.6
		2002	123.5	123.5	123.5	123.5	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	125.7
v734377		2003	126.8	126.8	126.8										
Windsor basic rate – Windsor, taux de base	1.51	2000	111.1	111.1	111.1	111.1	113.6	113.6	113.6	113.6	113.6	113.6	113.7	113.7	112.8
		2001	113.7	113.7	113.7	113.7	114.4	115.5	116.2	116.3	116.3	116.3	116.4	116.4	115.2
		2002	116.4	116.4	116.4	116.4	119.1	119.1	119.1	119.1	119.1	119.1	119.1	119.1	118.2
v734352		2003	119.1	119.1	119.1										
Windsor including supplements – Windsor englobant les suppléments	1.51	2000	115.9	115.9	115.9	115.9	118.7	118.7	118.7	118.7	118.7	118.7	118.9	118.9	117.8
		2001	118.9	118.9	118.9	118.9	120.0	121.2	122.1	122.2	122.2	122.2	122.4	122.4	120.9
		2002	122.4	122.4	122.4	122.4	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	124.6
v734378		2003	125.7	125.7	125.7										
Sudbury basic rate – Sudbury, taux de base	1.30	2000	111.2	111.2	111.2	111.2	113.2	113.2	113.2	113.2	113.2	113.2	113.4	113.4	112.6
		2001	113.4	113.4	113.4	113.4	114.0	114.7	115.3	115.2	115.2	115.2	115.3	115.3	114.5
		2002	115.3	115.3	115.3	115.3	117.4	116.1	116.1	116.1	116.1	116.1	116.1	116.1	115.9
v734353		2003	116.1	116.1	116.1										
Sudbury including supplements – Sudbury englobant les suppléments	1.30	2000	116.8	116.8	116.8	116.8	119.4	119.4	119.4	119.4	119.4	119.4	119.5	119.5	118.6
		2001	119.5	119.5	119.5	119.5	120.4	121.4	122.1	122.3	122.3	122.3	122.5	122.5	121.2
		2002	122.5	122.5	122.5	122.5	125.4	124.3	124.3	124.3	124.3	124.3	124.3	124.3	123.8
v734379		2003	124.3	124.3	124.3										
Thunder Bay basic rate – Thunder Bay, taux de base	1.07	2000	110.4	110.4	110.4	110.4	112.0	112.0	112.0	112.0	112.0	112.0	112.1	112.1	111.5
		2001	112.1	112.1	112.1	112.1	112.4	113.1	115.1	115.1	115.1	115.1	115.3	115.3	113.7
		2002	115.3	115.3	115.3	115.3	117.6	117.6	117.6	117.6	117.6	117.6	117.6	117.6	116.8
v734354		2003	117.6	117.6	117.6										
Thunder Bay including supplements – Thunder Bay englobant les suppléments	1.07	2000	116.3	116.3	116.3	116.3	119.0	119.0	119.0	119.0	119.0	119.0	119.2	119.2	118.1
		2001	119.2	119.2	119.2	119.2	120.1	121.2	123.4	123.5	123.5	123.5	123.7	123.7	121.6
		2002	123.7	123.7	123.7	123.7	127.0	127.0	127.0	127.0	127.0	127.0	127.0	127.0	125.9
v734380		2003	127.0	127.0	127.0										

TABLE - 2.2

Union Wage Rate Indexes for Major Cities, Average
of 16 Construction Trades, 1992=100

TABLEAU - 2.2

Indices de salaires syndicaux, pour certaines villes,
moyenne de 16 métiers de la construction, 1992=100

	Weights	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Pondérations	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Winnipeg basic rate – Winnipeg, taux de base	3.25	2000	109.4	109.4	109.4	109.4	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	110.7
		2001	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3
v734356		2003	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3
Winnipeg including supplements – Winnipeg englobant les suppléments	3.25	2000	111.9	111.9	111.9	111.9	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	113.5
		2001	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3
v734382		2002	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3
		2003	114.3	114.3	114.3										
Calgary basic rate – Calgary, taux de base	5.21	2000	115.9	115.9	115.9	115.9	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	121.8	121.8	119.3
		2001	121.8	121.8	121.8	121.8	124.0	124.2	124.4	124.6	124.7	124.7	127.0	127.0	124.0
v734357		2002	127.0	127.0	127.0	127.0	129.7	129.7	129.7	129.7	129.7	129.7	132.0	132.0	129.2
		2003	132.0	132.0	132.0										
Calgary including supplements – Calgary englobant les suppléments	5.21	2000	121.1	121.1	121.1	121.1	126.6	126.6	126.6	126.6	126.6	126.6	128.3	128.3	125.1
		2001	128.3	128.3	128.3	128.3	131.1	131.4	131.8	132.2	132.3	132.3	136.2	136.2	131.4
v734383		2002	136.2	136.2	136.2	136.2	140.3	140.3	140.3	140.3	140.3	140.3	143.2	143.2	139.4
		2003	143.2	143.2	143.2										
Edmonton basic rate – Edmonton, taux de base	6.98	2000	116.9	116.9	116.9	116.9	121.9	121.9	121.9	121.9	121.9	121.9	123.0	123.0	120.4
		2001	123.0	123.0	123.0	123.0	124.7	124.9	125.1	125.1	125.2	125.2	128.6	128.6	125.0
v734358		2002	128.6	128.6	128.6	128.6	131.7	131.7	131.7	131.7	131.7	131.7	134.4	134.4	131.1
		2003	134.4	134.4	134.4										
Edmonton including supplements – Edmonton englobant les suppléments	6.98	2000	123.1	123.1	123.1	123.1	128.6	128.6	128.6	128.6	128.6	128.6	130.4	130.4	127.1
		2001	130.4	130.4	130.4	130.4	132.8	133.0	133.3	133.3	133.4	133.4	138.3	138.3	133.1
v734384		2002	138.3	138.3	138.3	138.3	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	146.0	146.0	141.8
		2003	146.0	146.0	146.0										
Vancouver basic rate – Vancouver, taux de base	11.91	2000	108.8	108.8	108.8	108.8	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9
		2001	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9
v734360		2002	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9
		2003	108.9	108.9	108.9										
Vancouver including supplements – Vancouver englobant les suppléments	11.91	2000	110.0	110.0	110.0	110.0	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1
		2001	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1
v734386		2002	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1
		2003	110.1	110.1	110.1										
Victoria basic rate – Victoria, taux de base	1.84	2000	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7
		2001	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7
v734361		2002	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7
		2003	107.7	107.7	107.7										
Victoria including supplements – Victoria englobant les suppléments	1.84	2000	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2
		2001	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2
v734387		2002	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2
		2003	109.2	109.2	109.2										

3. New Housing Price Indexes 1992 Base: Technical Note (Table 327-0005, 1992=100 Monthly 1981 to present)

Introduction

This index measures changes over time in the contractors' selling prices of new residential houses, where detailed specifications remain the same between two consecutive periods.

For most census metropolitan areas, new house price indexes are available from 1976, although figures from 1969 are recorded for selected areas. The 1992=100 series surveys 21 metropolitan areas to establish monthly indexes relating to the contractors' "total selling price". The survey also collects contractors' estimates of the current cost of the land. These estimates are independently indexed to provide the published series for land. The residual (selling price less land), which mainly relates to the current cost of the structure, is also independently indexed and is presented as the house series. The lots are usually serviced by builders except in Montreal and Quebec City where they are occasionally serviced by municipal governments and therefore the servicing costs do not enter into the contractors' selling price.

Characteristics

General:

Prices collected for this index relate to the 15th of the month or the nearest business date. Subsequently, the selling prices are adjusted for any changes in quality of the structure and the serviced lot. This index does not measure shelter costs and price changes for existing houses are excluded from these price surveys.

Commencing in January 1991, the New Housing Price Indexes (NHPI) reflect the termination of the Federal Sales Tax (FST) with the introduction of the Goods and Services Tax (GST). Since this index is based on contractors' selling prices for new homes, the GST paid by the final purchasers is excluded from index calculations.

For analytical purposes, however, NHPI's reflecting the net GST paid and the FST rebates permitted under the GST legislation are calculated. These indexes are not published in this catalogue, nor on CANSIM, but are available upon request.

Prices Used:

Contractors' mid-month selling prices are collected directly in 21 metropolitan areas through a combination of quarterly visits and telephone contacts in other months.

Adjustments to Prices:

House prices reported by sample builders are adjusted for changes in quality of both the structures and the serviced lots including intangible variations of location to ensure similarity of specifications.

In cases where the prices reported by sample builders include the net GST payable they are adjusted to reflect prices that are equivalent to contractors' selling prices excluding GST.

3. Indices des prix des logements neufs, Base 1992; Notes techniques (Tableau 327-0005, 1992=100; données mensuelles de 1981 à aujourd'hui)

Introduction

Cet indice mesure les variations dans le temps des prix de vente des entrepreneurs des maisons neuves résidentielles, lorsque les spécifications détaillées demeurent les mêmes pendant deux périodes consécutives.

Pour la plupart des régions métropolitaines de recensement, les indices des prix des maisons neuves existent à partir de 1976, bien que des chiffres remontant à 1969 soient disponibles pour certaines régions. Les séries 1992=100 portent sur 21 régions métropolitaines afin d'obtenir des indices mensuels se rapportant au "prix de vente total" de l'entrepreneur. L'enquête recueille également les estimations des entrepreneurs du coût courant du terrain. Ces estimations font l'objet d'une mise en indice indépendante afin d'obtenir la série publiée pour le terrain. Le reste (prix de vente moins terrain), qui se rapporte principalement au coût actuel du bâtiment, fait l'objet également d'une mise en indice indépendante et est présentée comme la série sur les maisons. Les terrains sont habituellement viabilisés par les entrepreneurs à l'exception de Montréal et de Québec, où la viabilisation est parfois payée par la municipalité, alors les coûts de viabilisation ne figurent pas dans les prix des ventes des entrepreneurs.

Caractéristiques

Généralités:

Les prix recueillis pour cet indice portent sur le 15 du mois ou le jour ouvrable le plus proche. Ensuite, les prix de vente sont corrigés de toutes variations de la qualité du bâtiment et du terrain viabilisé. Cet indice ne mesure pas le coût d'hébergement comme tel. Les variations de prix des maisons déjà construites sont exclues de ces enquêtes sur les prix.

Dès janvier 1991, l'Indice des prix des logements neufs (IPLN) traduit l'abolition de la taxe de vente fédérale (TVF) et l'introduction de la taxe sur les produits et services (TPS). Comme l'indice se fonde sur les prix de vente des entrepreneurs de maisons neuves, la TPS payée par l'acheteur final d'une maison neuve est exclue du calcul de l'indice.

Aux fins d'analyse toutefois, on a calculé les IPLN en tenant compte de la TPS nette payée et des remboursements permis en vertu des règlements sur la TPS. Ces indices ne figurent pas dans le présent catalogue, ni dans la base CANSIM. On peut se les procurer sur demande.

Prix utilisés:

Les prix de vente du milieu du mois des entrepreneurs sont collectés directement dans 21 régions métropolitaines lors de visites trimestrielles et d'appels téléphoniques les autres mois.

Corrections aux prix:

Les prix des maisons déclarés par les entrepreneurs échantillonnés sont corrigés des variations de la qualité du bâtiment et des terrains viabilisés, ce qui comprend des variations intangibles de l'endroit afin de garantir la similarité des spécifications.

Dans le cas où les prix déclarés par les entrepreneurs observés comprennent la TPS exigible ils sont corrigés de façon à correspondre aux prix de vente des entrepreneurs qui excluent la TPS.

Weight Base:

To prepare a city contractors' selling price index, a sample of builders are given an equal weight in index calculations as are the multiple price reports any given builder might supply. Amongst cities, weights are derived from housing completions data.

The same procedure prevails for aggregating the independently derived land and structure series: equal weights within cities and proportional weights among cities. City weights are adjusted annually as described below.

Index Formula

A Chain-Laspeyres index formula is used, the weights for which are derived from housing completions for the previous three years valued at prices for the 1992 base year.

Revisions

Indexes as published are final.

Historical Data

January 1981 to December 1997 on a 1986 base for 21 metropolitan areas. (CANSIM Table 327-0029)

For Further Reading

Building permits, monthly, 64-001-XPB
Housing starts and completions, monthly, 64-002-XPB.
First issue, April 1946. Last issue, December 1989.
Discontinued. Starting with the January 1990 data, Canada Mortgage and Housing is responsible for the release of the data.
Contact CMHC at (613) 748-2550.

Building permits, annual, 64-203-XPB
Residential general contractors and developers, annual, 64-208-XPB
Population and dwelling counts, provinces and territories, 92-109-XPB to 92-120-XPB
Dwellings and households, Parts 1 and 2, 93-104-XPB and 93-105-XPB
Affordability of housing in Canada, 1990, 98-130-XPB

For further information contact Albert Near at (613) 951-3386, Internet e-mail: nearalb@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Base de pondération:

Afin de préparer un indice des prix de vente des entrepreneurs urbains, un échantillon d'entrepreneurs se voit attribuer une pondération égale dans les calculs de l'indice, de même que tous les multiples prix qu'un entrepreneur peut donner. Les pondérations entre villes sont calculées à partir des données sur l'achèvement des constructions.

On utilise la même procédure pour l'agrégation des séries obtenues indépendamment pour les terrains et les bâtiments: des poids égaux au sein des villes et des poids proportionnels selon les villes. Les poids des villes sont corrigés annuellement, comme il est décrit ci-dessous.

Formule de l'indice

On utilise un indice-chaîne de Laspeyres, dont les poids sont calculés à partir de données sur l'achèvement des maisons pour les trois années précédentes et évaluées aux niveaux des prix de l'année de référence, soit 1992.

Révisions

Les indices sont publiés sous une forme finale.

Données rétrospectives

Janvier 1981 à Décembre 1997 sur la base 1986 = 100 pour 21 régions métropolitaines. (CANSIM Tableau 327-0029)

Lectures suggérées

Permis de bâtir, mensuel, 64-001-XPB
Logements mis en chantier et parachevés, mensuel, 64-002-XPB.
Premier numéro, avril 1946. Dernier numéro, décembre 1989.
Ne paraît plus. Commencant avec l'enquête de janvier 1990, c'est la Société canadienne d'hypothèques et de logement qui sera responsable de la diffusion de ces données. Pour plus de renseignements, communiquer avec SCHL au (613) 748-2550.

Permis de bâtir, sommaire annuel, 64-303-XPB
Entrepreneurs généraux et promoteurs résidentiels, annuel, 64-208-XPB
Chiffres de population et des logements, provinces et territoires, 92-109-XPB à 92-120-XPB
Logements et ménages, parties 1 et 2, 93-104-XPB et 93-105-XPB

Accessibilité du logement au Canada, 1990, 98-130-XPB

Pour plus de renseignements, communiquer avec Albert Near au (613) 951-3386, courrier Internet électronique: nearalb@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 3

New Housing Price Indexes, City Weights,
Total (House and Land)

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
St. John's	0.53	0.54	0.57	0.57	0.70	0.74	0.80	0.92
Charlottetown	0.30	0.32	0.29	0.20	0.17	0.20	0.23	0.26
Halifax	1.94	2.09	1.92	1.40	1.33	1.33	1.28	1.24
Saint John - Moncton - Fredericton	0.76	0.72	1.03	0.94	1.07	1.09	1.21	1.35
Québec	2.23	1.85	1.45	1.30	1.32	1.27	1.45	1.79
Montréal	9.40	7.95	6.66	6.51	8.40	8.61	8.80	9.29
Ottawa-Gatineau	4.91	4.75	4.94	4.92	5.02	5.21	5.41	5.41
Toronto	26.65	27.74	29.91	31.49	36.35	38.23	41.12	40.01
Hamilton	3.11	3.27	3.18	3.31	3.92	3.89	3.69	3.46
St.Catharines - Niagara	1.41	1.47	1.45	1.44	1.41	1.42	1.30	1.28
Kitchener - Waterloo	1.99	2.05	2.19	2.32	2.61	2.77	2.82	2.94
London	1.48	1.46	1.47	1.68	1.79	1.70	1.63	1.69
Windsor	1.85	2.76	2.90	2.73	2.44	2.50	2.46	2.45
Sudbury	0.98	0.53	0.40	0.35	0.34	0.32	0.33	0.38
Thunder Bay	0.44	0.38	0.33	0.28	0.26	0.23	0.21	0.21
Winnipeg	1.71	1.38	1.40	1.09	1.16	1.12	1.10	1.18
Regina	0.46	0.39	0.36	0.30	0.30	0.33	0.31	0.30
Saskatoon	0.53	0.67	0.84	0.69	0.62	0.60	0.57	0.57
Calgary	8.77	9.14	9.67	11.45	9.63	9.12	7.75	7.63
Edmonton	4.56	3.73	3.43	4.12	4.02	4.22	4.06	4.21
Vancouver	23.91	24.79	23.71	21.04	15.72	13.73	12.18	11.91
Victoria	2.08	2.02	1.90	1.87	1.42	1.37	1.29	1.52
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Note: 1994 through 1998 are calculated at 1986 prices. 1999 through to the current year are calculated at 1992 prices.

Nota : Les années 1994 à 1998 sont calculées aux prix de 1986. Les années 1999 à l'année en cours sont calculées aux prix de 1992.

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1992=100

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1992=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Canada	2000	102.0	102.4	102.5	102.7	103.0	103.0	103.2	103.5	103.7	103.9	104.3	104.4	103.2
	2001	104.6	104.9	105.2	105.5	105.7	106.0	106.3	106.5	106.7	106.8	107.1	107.3	106.1
	2002	107.6	108.3	108.7	109.4	110.1	110.3	110.5	111.0	111.2	111.8	112.5	112.8	110.4
v734237	2003	113.1	113.8	113.9										
House – Maison	2000	103.5	104.1	104.2	104.4	104.8	104.8	105.0	105.4	105.7	105.9	106.5	106.6	105.1
	2001	107.0	107.3	107.7	108.1	108.3	108.8	109.2	109.4	109.7	109.8	110.2	110.4	108.8
	2002	110.9	112.0	112.4	113.4	114.3	114.6	114.8	115.5	115.7	116.7	117.7	118.0	114.7
v734264	2003	118.4	119.4	119.5										
Land – Terrain	2000	102.3	102.3	102.4	102.4	102.6	102.6	102.7	102.9	103.0	103.1	103.1	103.2	102.7
	2001	103.2	103.3	103.3	103.4	103.6	103.7	103.7	103.8	103.8	103.9	104.1	104.0	103.7
	2002	104.1	104.2	104.4	104.6	104.8	104.9	104.9	105.1	105.2	105.3	105.4	105.6	104.9
v734291	2003	105.7	105.8	105.8										
St. John's	2000	96.3	97.4	97.5	97.5	98.5	98.7	99.3	99.6	99.5	99.5	99.5	99.5	98.6
	2001	99.5	99.5	99.5	99.5	99.7	99.3	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	100.6
	2002	101.7	102.9	103.3	103.1	104.5	104.8	105.2	105.7	106.8	107.0	107.2	107.4	105.0
v734239	2003	107.6	108.0	108.0										
House – Maison	2000	95.7	97.2	97.4	97.4	98.8	99.1	100.0	100.2	100.1	100.1	100.1	100.1	98.9
	2001	100.1	100.1	100.1	100.1	100.3	99.8	102.7	102.7	102.7	102.7	102.7	102.7	101.4
	2002	102.2	103.5	103.9	103.6	104.6	105.0	105.5	105.6	107.1	107.4	107.0	107.5	105.2
v734266	2003	107.8	108.4	108.4										
Land – Terrain	2000	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.3	98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	98.4
	2001	98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.2
	2002	100.9	102.0	102.3	102.3	104.9	105.1	105.1	106.7	107.0	107.0	108.7	108.3	105.0
v734293	2003	108.3	108.3	108.3										

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1992=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1992=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Charlottetown	2000	105.2	105.2	105.2	105.2	105.2	105.2	105.2	106.8	106.8	107.0	106.8	106.7	105.9
	2001	107.0	107.0	107.2	107.1	107.1	107.1	107.1	106.9	107.1	107.1	107.3	107.3	107.1
	2002	107.3	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	107.8
	2003	108.5	108.5	108.5										
v734242	2000	102.5	102.5	102.5	102.5	102.5	102.5	102.5	104.0	104.0	104.2	104.0	103.9	103.1
	2001	104.2	104.2	104.5	104.3	104.3	104.3	104.3	102.7	102.9	102.9	102.9	102.8	103.7
	2002	102.8	103.0	103.0	103.0	103.0	103.0	103.0	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.2
	2003	103.5	103.5	103.5										
House – Terrain	2000	118.1	118.1	118.1	118.1	118.1	118.1	118.1	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	118.9
	2001	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	127.9	127.9	127.9	128.9	129.3	123.5
	2002	129.3	130.8	130.8	130.8	130.8	130.8	130.8	130.8	130.8	130.8	130.8	131.1	130.7
	2003	133.1	133.2	133.2										
v734296	2000	113.4	113.7	113.7	115.3	115.3	115.3	115.5	115.5	115.0	115.5	116.7	116.7	115.1
	2001	117.7	117.7	117.7	117.7	117.9	117.9	117.9	118.7	118.7	119.3	119.9	119.9	118.4
	2002	121.2	121.2	121.2	122.4	122.6	122.6	123.0	123.1	123.2	123.2	124.2	124.2	122.7
	2003	125.4	125.4	125.6										
v734240	2000	115.3	115.7	115.7	117.4	117.4	117.4	117.6	117.6	117.1	117.7	119.2	119.2	117.3
	2001	119.9	119.9	119.9	119.9	120.1	120.1	120.1	121.3	121.3	122.0	122.6	122.6	120.8
	2002	123.4	123.4	123.4	124.9	125.1	125.1	125.4	125.5	125.6	125.6	126.3	126.3	125.0
	2003	127.6	127.6	127.6										
House – Maison	2000	108.9	108.9	108.9	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.0
	2001	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	112.3	113.2	113.2	112.5
	2002	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	117.0	117.0	117.0	117.0	118.8	118.8	116.8
	2003	120.1	120.1	120.9										
v734294	2000	94.3	94.3	94.1	94.3	93.5	93.6	93.5	93.5	93.2	93.5	93.0	93.4	93.7
	2001	93.4	92.7	92.9	92.9	94.0	93.7	94.1	94.1	94.2	94.4	94.4	94.5	93.8
	2002	94.5	94.7	94.7	94.7	96.3	96.1	96.1	96.4	96.5	96.4	96.3	96.4	95.8
	2003	97.6	97.5	97.5										
v734241	2000	93.1	93.1	92.9	93.1	92.1	92.3	92.1	92.2	91.8	92.2	91.6	92.0	92.4
	2001	92.0	91.2	91.4	91.4	92.4	92.2	92.6	92.6	92.7	92.9	92.9	93.0	92.3
	2002	93.0	93.1	93.1	93.2	95.1	94.9	94.8	95.1	95.2	95.2	95.1	95.1	94.4
	2003	96.4	96.3	96.3										
House – Maison	2000	99.1	99.1	99.1	99.1	99.1	99.1	99.1	99.1	99.1	99.1	99.1	99.1	99.1
	2001	99.1	99.1	99.1	99.1	100.4	100.2	100.4	100.4	100.4	100.8	100.8	100.8	100.1
	2002	100.8	101.2	101.2	101.2	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4	101.3
	2003	102.3	102.3	102.3										
v734295	2000	102.2	102.2	102.3	102.3	102.4	102.4	102.4	102.6	102.7	102.7	102.9	102.9	102.5
	2001	103.6	104.4	104.4	104.4	104.4	105.8	105.8	105.7	106.0	105.4	105.4	105.4	105.1
	2002	106.2	106.8	107.3	107.9	108.5	108.8	108.8	110.3	110.9	112.4	113.8	113.8	109.6
	2003	115.2	116.9	117.2										
v734244	2000	102.7	102.7	102.9	102.9	103.1	103.1	103.1	103.2	103.2	103.2	103.4	103.4	103.1
	2001	104.3	104.9	104.9	105.0	105.0	106.7	106.7	106.6	106.8	106.1	106.1	106.1	105.8
	2002	107.1	107.9	108.5	109.2	109.7	110.2	110.2	111.9	112.6	114.1	115.9	115.9	111.1
	2003	117.8	119.6	119.9										
v734271	2000	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.4	103.9	103.9	103.9	103.9	103.4
	2001	103.9	105.4	105.4	105.4	105.4	105.4	105.4	105.4	106.1	106.1	106.1	106.1	105.5
	2002	106.4	106.4	106.4	106.7	107.2	107.2	107.2	107.4	107.7	109.4	109.4	109.4	107.6
	2003	109.4	110.8	110.8										
v734298	2000	106.2	106.4	106.9	107.3	107.9	107.8	107.8	109.2	109.9	110.2	110.6	110.6	108.4
	2001	111.2	112.2	112.5	113.0	113.6	114.1	114.1	114.4	114.8	115.2	115.5	115.5	113.8
	2002	115.8	116.4	117.5	119.3	120.0	120.2	120.2	121.3	121.9	122.4	125.1	125.1	120.4
	2003	126.6	128.1	127.1										
v734245	2000	107.7	107.9	108.4	109.0	109.5	109.4	109.4	111.0	111.8	112.2	112.7	112.7	110.1
	2001	113.5	114.5	114.9	115.3	115.8	116.4	116.4	116.7	117.3	117.6	117.9	117.9	116.2
	2002	118.3	118.8	119.7	121.4	122.1	122.3	122.3	123.5	124.1	124.8	127.9	127.9	122.8
	2003	129.4	131.3	130.0										
v734272	2000	102.9	103.1	103.5	103.5	104.0	104.1	104.1	105.0	105.1	105.1	105.4	105.4	104.3
	2001	105.2	105.8	105.9	106.6	107.8	108.0	108.0	108.2	108.2	108.8	108.9	108.9	107.5
	2002	109.5	109.8	111.4	113.7	114.8	115.2	115.2	116.6	117.0	117.0	118.3	118.3	114.7
	2003	119.7	120.0	119.7										
v734299	2000	102.9	103.1	103.5	103.5	104.0	104.1	104.1	105.0	105.1	105.1	105.4	105.4	104.3
	2001	105.2	105.8	105.9	106.6	107.8	108.0	108.0	108.2	108.2	108.8	108.9	108.9	107.5
	2002	109.5	109.8	111.4	113.7	114.8	115.2	115.2	116.6	117.0	117.0	118.3	118.3	114.7
	2003	119.7	120.0	119.7										

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1992=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1992=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Ottawa-Gatineau	2000	102.5	103.4	103.4	103.6	104.1	104.7	106.7	108.7	111.1	112.3	114.5	116.1	107.6
	2001	117.3	118.1	118.5	119.1	119.9	120.0	120.5	120.7	120.7	121.5	121.7	122.8	120.1
	2002	124.4	125.0	125.7	128.6	129.5	129.8	129.7	130.7	130.7	132.5	132.4	132.6	129.3
	2003	132.6	133.1	132.8										
v734247	House – Maison	2000	103.9	105.0	104.9	105.2	105.7	106.5	110.9	114.0	115.4	118.3	120.0	109.9
		2001	121.6	122.6	123.2	123.9	124.8	125.6	125.8	125.9	126.9	127.1	128.6	125.1
		2002	130.8	131.5	132.5	136.3	137.5	137.9	139.1	139.1	141.3	141.2	141.3	137.2
		2003	141.3	141.9	141.5									
v734274	Land – Terrain	2000	98.2	98.2	98.2	98.2	98.8	98.8	99.8	101.1	101.1	101.4	102.0	99.8
		2001	102.0	102.0	102.0	102.0	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	101.8	102.3
		2002	101.8	101.8	101.8	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.6	101.6	102.1	101.7
		2003	102.1	102.1	102.1									
Toronto	2000	105.3	105.9	106.1	106.3	106.6	106.6	106.7	106.8	106.8	107.0	107.6	107.8	106.6
	2001	107.9	108.1	108.6	108.8	108.9	109.3	109.4	109.6	109.7	109.7	110.1	110.1	109.2
	2002	110.3	111.4	111.4	112.0	112.6	112.6	112.9	113.4	113.5	114.2	114.9	115.1	112.9
	2003	115.2	115.8	115.9										
v734249	House – Maison	2000	110.7	111.6	112.0	112.2	112.6	112.6	112.7	112.9	113.0	113.3	114.1	112.7
		2001	114.8	115.0	115.8	116.3	116.4	117.1	117.2	117.5	117.7	118.1	118.3	116.8
		2002	118.5	120.4	120.5	121.4	122.3	122.4	123.6	123.7	124.9	126.1	126.4	122.8
		2003	126.5	127.6	127.9									
v734276	Land – Terrain	2000	97.4	97.4	97.4	97.4	97.8	97.8	97.8	97.8	97.8	97.8	97.8	97.7
		2001	97.8	97.8	97.8	97.8	97.8	97.8	97.8	97.8	97.8	97.9	98.0	97.8
		2002	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	97.8
		2003	98.0	98.0	97.9									98.0
v734303	Hamilton	2000	104.7	105.1	105.4	105.9	105.4	106.0	105.6	105.8	106.2	106.1	106.3	105.7
		2001	106.2	106.6	106.6	107.1	107.4	107.9	108.4	108.3	108.9	109.4	108.7	107.9
		2002	109.1	109.9	109.5	110.3	111.2	112.0	112.3	113.4	113.9	115.6	116.5	112.6
		2003	116.9	116.9	117.8									
v734250	House – Maison	2000	108.4	109.0	109.5	110.3	109.5	110.5	109.9	110.4	111.0	110.8	111.1	110.1
		2001	110.4	111.1	111.2	111.6	112.1	112.9	113.5	113.3	114.3	115.2	114.0	112.8
		2002	114.7	115.9	115.5	116.8	118.2	119.4	120.0	120.5	121.4	124.6	125.9	119.9
		2003	126.2	126.2	127.7									
v734277	Land – Terrain	2000	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3	100.0	99.4
		2001	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
		2002	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.9	101.2	101.2	101.2	101.8	100.5
		2003	101.8	101.8	101.7									
v734304	St. Catharines-Niagara	2000	105.4	106.2	106.2	106.5	106.5	106.8	107.0	106.7	106.9	106.9	107.3	106.6
		2001	107.4	108.0	108.4	108.4	109.0	109.2	109.3	109.8	110.1	109.8	109.8	109.1
		2002	110.7	110.2	109.8	110.8	111.0	111.2	111.1	111.9	111.0	111.9	111.8	111.2
		2003	114.1	113.8	113.7									
v734251	House – Maison	2000	106.1	107.1	107.2	107.7	107.5	107.9	108.2	107.9	108.1	108.1	108.6	107.7
		2001	108.8	109.7	110.3	110.3	111.1	111.5	111.5	112.2	112.6	112.3	112.1	111.2
		2002	113.5	112.8	112.3	113.7	113.9	114.3	114.2	115.3	114.1	115.4	115.1	114.3
		2003	118.3	117.9	117.8									
v734278	Land – Terrain	2000	103.4	103.4	103.4	103.4	103.4	103.4	103.4	103.4	103.4	103.4	103.4	103.4
		2001	103.4	103.4	103.4	103.4	103.4	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5
		2002	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5
		2003	103.5	103.5	103.5									
v734305	London	2000	99.4	100.9	100.8	100.9	101.3	101.5	101.7	101.7	102.5	102.4	102.4	101.5
		2001	102.4	102.7	103.0	104.0	104.0	104.1	104.1	104.2	104.5	104.6	105.1	104.0
		2002	106.3	106.3	106.0	106.6	106.3	106.9	106.7	106.9	107.3	108.6	107.7	107.0
		2003	109.0	109.8	111.0									
v734252	House – Maison	2000	100.1	101.7	101.5	101.7	102.1	102.4	102.7	102.7	103.4	103.3	103.3	102.4
		2001	103.3	103.8	104.2	105.5	105.5	105.7	105.6	105.9	106.2	106.4	107.3	105.5
		2002	108.7	108.7	108.2	109.0	108.7	109.6	109.2	109.6	110.1	111.8	111.8	109.8
		2003	112.4	113.5	115.3									
v734279	Land – Terrain	2000	97.5	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	99.7	99.7	99.7	99.1
		2001	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7
		2002	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.1
		2003	100.1	100.1	100.1									
v734306														

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1992=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1992=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Kitchener - Waterloo	2000	103.2	104.7	105.0	105.3	105.9	105.9	106.4	106.9	107.3	107.2	107.4	107.7	106.1
	2001	107.9	107.8	107.9	108.4	108.5	109.4	109.8	110.0	110.3	110.7	109.9	110.3	109.2
	2002	110.8	110.9	111.0	111.2	113.6	115.0	114.9	115.2	114.8	115.2	115.8	115.9	113.7
v734253	2003	115.8	116.8	116.9										
House – Maison	2000	106.5	108.6	109.1	109.5	110.6	110.6	111.2	112.0	112.6	112.4	112.7	113.2	110.8
	2001	113.4	112.3	112.5	113.1	113.4	114.8	115.4	115.6	116.1	116.7	115.4	116.1	114.6
	2002	116.8	117.0	117.1	117.5	120.9	122.8	122.8	123.2	122.6	123.2	124.1	124.2	121.0
v734280	2003	124.1	125.5	125.5										
Land – Terrain	2000	97.5	97.5	97.5	97.5	97.5	97.5	97.5	97.5	97.5	97.5	97.5	97.5	97.5
	2001	97.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.9	100.0	100.7	100.6	99.9
	2002	100.7	100.7	100.7	100.6	100.7	100.7	100.6	100.7	100.7	100.6	100.7	100.7	100.7
v734307	2003	100.7	100.7	100.7										
Windsor	2000	106.0	106.7	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5
	2001	106.5	106.4	106.3	106.4	106.4	106.5	106.4	106.4	106.4	106.4	106.4	106.4	106.4
	2002	106.4	107.0	107.0	107.0	106.9	106.9	106.9	107.0	107.0	107.0	107.0	107.0	106.9
v734254	2003	107.0	107.0	107.0										
House – Maison	2000	107.4	108.4	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1
	2001	108.1	108.1	107.9	108.0	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1
	2002	108.1	108.1	108.1	108.1	107.9	107.9	107.9	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1
v734281	2003	108.1	108.1	108.1										
Land – Terrain	2000	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1
	2001	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1
	2002	103.1	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	104.8
v734308	2003	105.0	105.0	105.0										
Sudbury - Thunder Bay	2000	98.8	98.6	98.6	98.7	98.6	98.4	98.5	98.0	97.2	97.8	97.4	97.1	98.1
	2001	97.2	97.0	97.1	97.0	96.9	97.1	97.1	97.2	97.6	97.5	97.4	97.9	97.3
	2002	97.7	97.7	97.1	97.5	98.6	97.9	98.1	98.4	98.9	98.7	98.7	99.0	98.2
v734248	2003	99.0	99.3	98.9										
House – Maison	2000	98.4	98.1	98.4	98.5	98.3	98.1	98.2	97.6	96.5	97.3	96.9	96.6	97.7
	2001	96.6	96.4	96.6	96.4	96.2	96.5	96.5	96.7	97.2	97.0	96.9	97.6	96.7
	2002	97.4	97.4	96.5	97.1	97.4	96.6	96.9	97.3	98.0	97.7	97.7	98.1	97.3
v734275	2003	98.1	98.5	98.0										
Land – Terrain	2000	101.5	101.5	100.6	100.7	100.7	100.7	100.7	100.7	100.7	100.7	100.3	100.3	100.8
	2001	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3
	2002	100.3	100.3	100.3	100.3	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	104.0	104.0	104.0	102.7
v734302	2003	104.0	104.0	103.9										
Winnipeg	2000	116.0	116.0	116.0	116.0	116.1	117.8	117.8	117.8	117.9	117.9	118.1	118.1	117.1
	2001	118.1	118.2	119.2	119.3	119.3	119.3	119.3	119.3	119.5	119.5	120.1	120.4	119.3
	2002	120.4	120.7	121.3	121.6	121.6	122.3	122.6	122.6	123.8	123.8	124.2	124.2	122.4
v734256	2003	124.4	125.2	126.2										
House – Maison	2000	120.3	120.3	120.3	120.3	120.5	122.8	122.8	122.8	122.8	122.8	123.2	123.2	121.8
	2001	123.2	123.3	124.6	124.7	124.7	124.8	124.8	124.8	125.0	125.0	125.8	125.8	124.7
	2002	125.9	126.3	126.9	127.3	127.3	128.2	128.5	128.5	130.2	130.2	130.7	130.7	128.4
v734283	2003	130.7	131.8	132.3										
Land – Terrain	2000	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7
	2001	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7	104.7	105.9	104.8
	2002	105.9	105.9	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.5
v734310	2003	107.2	107.2	109.7										
Regina	2000	130.6	131.2	131.2	131.5	131.6	131.9	131.9	131.9	132.5	132.5	132.7	132.7	131.9
	2001	133.2	133.2	133.2	135.8	135.8	135.8	135.8	135.8	135.8	135.8	135.8	136.1	135.2
	2002	136.1	137.5	137.5	137.5	137.5	138.7	140.5	142.2	142.2	142.9	144.9	144.9	140.2
v734257	2003	144.8	146.3	146.5										
House – Maison	2000	137.7	138.0	138.3	138.6	138.8	138.9	138.9	138.9	139.0	139.0	139.0	139.0	138.7
	2001	139.8	139.8	139.8	143.3	143.3	143.3	143.3	143.3	143.3	143.3	143.3	143.3	142.4
	2002	143.3	144.5	144.3	144.3	144.2	144.2	146.7	147.5	147.5	147.9	149.4	149.4	146.1
v734284	2003	149.3	151.1	151.4										
Land – Terrain	2000	109.6	111.3	110.7	110.7	110.7	111.5	111.5	111.5	113.3	113.3	114.0	114.0	111.8
	2001	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	115.1	114.1
	2002	115.1	117.0	117.5	117.5	117.5	122.8	122.8	127.0	127.0	128.8	132.4	132.4	123.2
v734311	2003	132.4	133.0	133.0										

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1992=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1992=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Saskatoon	2000	114.6	114.6	115.9	115.9	115.9	116.2	116.2	116.2	117.4	117.4	117.4	117.7	116.3
	2001	117.7	117.7	119.7	119.7	119.7	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.4	119.6
	2002	120.4	120.4	121.4	121.4	121.4	121.6	121.6	121.6	121.6	121.6	121.6	121.6	121.4
v734258	2003	121.6	121.6	123.2										
House – Maison	2000	116.6	116.6	117.3	117.3	117.3	117.6	117.6	117.6	117.6	117.6	117.6	118.0	117.4
	2001	118.0	118.0	120.2	120.2	120.2	120.6	120.6	120.6	120.6	120.6	120.6	121.1	120.1
	2002	121.1	121.1	122.0	122.0	122.0	122.1	122.1	122.1	122.1	122.1	122.1	122.1	121.9
v734285	2003	122.2	122.2	124.2										
Land – Terrain	2000	108.1	108.1	111.7	111.7	111.7	111.7	111.7	111.7	116.8	116.8	116.8	116.8	112.8
	2001	116.8	116.8	118.2	118.2	118.2	118.2	118.2	118.2	118.2	118.2	118.2	118.3	118.0
	2002	118.3	118.3	119.4	119.4	119.4	119.9	119.9	119.9	119.9	119.9	119.9	119.9	119.5
v734312	2003	119.9	119.9	119.9										
Calgary	2000	131.2	131.3	131.5	131.4	132.1	131.7	132.1	132.4	132.5	133.0	133.1	133.1	132.1
	2001	133.4	133.6	134.0	134.1	134.1	135.3	135.8	136.0	136.5	136.7	137.5	137.7	135.4
	2002	138.3	139.0	140.4	141.0	142.0	142.6	143.0	143.7	144.0	144.5	145.0	146.2	142.5
v734259	2003	146.5	147.1	148.0										
House – Maison	2000	137.0	137.2	137.6	137.4	138.3	137.7	138.3	138.3	138.4	138.8	138.8	138.7	138.0
	2001	139.1	139.3	139.8	139.7	139.7	141.0	141.6	141.6	142.1	142.3	143.4	143.7	141.1
	2002	144.6	145.5	147.6	148.3	149.6	150.3	150.8	151.7	151.8	152.2	153.0	154.4	150.0
v734286	2003	154.8	155.5	156.5										
Land – Terrain	2000	118.8	118.8	118.8	118.8	118.8	119.0	119.0	120.4	120.4	121.2	121.5	121.7	119.8
	2001	121.9	121.9	122.1	122.7	122.7	123.9	124.1	124.8	125.3	125.3	125.6	125.6	123.8
	2002	125.6	126.1	126.2	126.2	126.9	127.4	127.6	127.6	128.6	129.1	129.2	130.1	127.6
v734313	2003	130.1	130.4	131.2										
Edmonton	2000	111.3	111.4	111.6	111.6	112.2	112.4	112.5	112.8	112.3	112.3	112.2	112.2	112.1
	2001	112.3	112.5	112.5	112.9	113.2	113.6	114.2	114.5	114.6	114.7	115.3	115.6	113.8
	2002	116.2	117.9	119.2	119.8	121.6	122.5	123.0	123.5	124.0	124.3	126.0	126.4	122.0
v734260	2003	126.9	127.7	127.7										
House – Maison	2000	117.1	117.2	117.5	117.5	118.2	118.5	118.5	118.6	117.9	117.9	117.8	117.8	117.9
	2001	117.9	117.9	118.0	118.6	118.7	119.2	120.1	120.4	120.6	120.8	121.5	121.9	119.6
	2002	122.8	125.3	127.1	127.9	129.7	131.1	131.7	132.2	132.7	133.1	134.9	135.3	130.3
v734287	2003	136.1	137.2	137.3										
Land – Terrain	2000	99.5	99.5	99.5	99.5	100.0	100.0	100.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	100.3
	2001	101.0	101.4	101.4	101.4	102.0	102.0	102.0	102.2	102.2	102.2	102.6	102.6	101.9
	2002	102.6	102.7	103.0	103.0	105.1	105.1	105.1	105.7	106.2	106.5	107.8	108.2	105.1
v734314	2003	108.2	108.2	108.2										
Vancouver	2000	83.6	83.8	83.4	83.5	83.4	83.3	83.2	83.2	83.2	83.2	83.2	82.9	83.3
	2001	83.0	83.1	83.2	83.3	83.5	83.6	84.1	84.2	84.5	84.8	85.1	85.0	84.0
	2002	85.2	85.4	85.7	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.2	86.6	86.7	86.7	86.0
v734262	2003	87.0	87.7	88.0										
House – Maison	2000	73.2	73.4	72.8	72.9	72.8	72.7	72.5	72.6	72.6	72.6	72.6	72.2	72.7
	2001	72.2	72.4	72.6	72.7	72.9	73.0	73.6	73.8	74.2	74.6	74.9	74.9	73.5
	2002	75.1	75.3	75.7	76.0	76.2	76.2	76.2	76.2	76.4	77.0	77.2	77.2	76.2
v734289	2003	77.6	78.7	79.0										
Land – Terrain	2000	104.1	104.1	104.1	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	104.0
	2001	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9
	2002	104.0	104.0	104.0	104.4	104.1	104.1	104.1	104.1	104.1	104.1	104.1	104.1	104.1
v734316	2003	104.1	104.1	104.1										
Victoria	2000	72.7	72.6	72.2	72.2	72.1	72.1	71.9	71.9	72.0	71.7	72.1	72.1	72.1
	2001	72.0	72.3	72.3	72.3	72.4	72.4	72.6	72.6	72.5	72.6	72.7	72.7	72.5
	2002	72.7	72.8	72.8	72.8	75.3	75.8	75.7	76.0	76.4	76.9	76.8	77.0	75.1
v734263	2003	77.0	77.5	78.0										
House – Maison	2000	62.5	62.4	61.8	61.8	61.9	61.9	61.7	61.7	61.8	61.5	62.2	62.5	62.0
	2001	62.3	62.6	62.7	62.7	62.8	62.8	62.9	62.9	62.8	62.9	63.0	63.0	62.8
	2002	63.0	63.2	63.2	63.1	66.2	66.4	66.9	66.9	66.9	67.8	67.9	68.1	65.8
v734290	2003	68.1	68.1	68.8										
Land – Terrain	2000	96.7	96.7	96.7	96.7	96.4	96.4	96.4	96.4	96.4	96.4	95.7	94.9	96.3
	2001	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.3	95.3	95.3	95.3	95.3	95.3	95.2
	2002	95.3	95.3	95.3	95.3	95.3	96.7	95.5	96.5	99.9	99.3	99.1	99.1	96.9
v734317	2003	99.3	100.7	100.7										

4. Apartment Building Construction Price Indexes: Technical Note (Table 327-0040, 1997=100, quarterly, 1988 to present)

Introduction

These indexes measure contractors' selling price change of apartment building construction. The indexes relate to both general and trade contractors' work and exclude the cost of land, land assembly, design, development and real estate fees.

Characteristics

General:

In conjunction with Canada Mortgage and Housing Corporation, a typical or model apartment building that had been constructed was selected and 1981 pricing was obtained. Sample items of work-in-place to be subsequently priced were taken from this model. All prices are collected directly by Statistics Canada quantity surveyors and include costs of materials, labour, equipment, relevant federal (until 1991) and provincial taxes and contractors' overhead and profit. Value Added Taxes such as the Federal Goods and Services Tax (GST), the Quebec Sales Tax (QST) and the Harmonised Sales Tax (HST) are not included.

Frequency of pricing:

Commencing in the first quarter of 1988, prices are collected quarterly in all seven cities. In the period from 1981 to 1987 prices were collected in the first quarter of each year in Montreal, Toronto, Calgary and Vancouver. In 1986 and 1987 price movement was interpolated to establish annual figures.

Prices used:

The prices for work-in-place are obtained through phone surveys with sub-contractors and general contractors, who construct apartment buildings, on the basis that they are bidding on a fixed specification and quantity under current market conditions. Prices include contractors' overheads and profit. Prices for certain materials, labour rates, rental of equipment, municipal charges and sales taxes are obtained from a variety of secondary sources; particularly for the mechanical and electrical trades.

Weight base:

Weights are derived from a detailed cost analysis of the model apartment building (a seven story, reinforced concrete structure with 53 units) constructed in 1981 and expressed in 1997 price levels.

Index Formula

A fixed weighted formula is used at the city level. A Chain-Laspeyres index formula is used for the seven city composite levels, for which the weights are derived from building permit data for the previous three years, valued at the price levels of the fourth quarter of the last year.

Revisions

The figures of the most recently published indexes are subject to revision but all other figures are final.

Historical Data

There are limited annual data for four cities (Montreal, Toronto, Calgary and Vancouver) relating to the first quarter of each year from 1981 to 1987 inclusive on 1986 and 1992 bases.

4. Indices des prix de la construction d'immeubles d'appartements: notes techniques (Tableau 327-0040, 1997=100; séries trimestrielles de 1988 à aujourd'hui)

Introduction

Ces indices mesurent les variations des prix de vente du secteur de la construction d'immeubles d'appartements. Ils se rapportent au travail effectué par les entrepreneurs généraux et spécialisés et excluent les coûts du terrain, du regroupement de terrains, de la conception, de l'aménagement et des commissions immobilières.

Caractéristiques

Généralités:

En collaboration avec la Société canadienne d'hypothèques et de logements, un immeuble d'appartements modèle ou typique construit a été choisi et les prix de 1981 ont été établis. Des exemples de travaux mis en place devant ensuite faire l'objet d'un relevé de prix ont été tirés de ce modèle. Les prix sont recueillis directement par les métreurs vérificateurs de Statistique Canada et comprennent les coûts des matériaux, de la main-d'oeuvre et du matériel, les taxes fédérales (jusqu'à 1991) et provinciales pertinentes ainsi que les frais généraux et les bénéfices des entrepreneurs. Les Taxes sur la valeur ajoutée telles que la Taxe fédérale sur les produits et services (TPS), la taxe de vente du Québec (TVQ) et la taxe de vente harmonisée (TVH) ne sont pas incluses.

Fréquence du relevé des prix:

Depuis le premier trimestre de 1988, les prix sont relevés à tous les trimestres dans sept villes. De 1981 à 1987, les prix étaient relevés chaque année au cours du premier trimestre à Montréal, Toronto, Calgary et Vancouver. En 1986 et 1987, le mouvement des prix était interpolé dans le but d'établir les chiffres annuels.

Prix utilisés:

Le prix des travaux mis en place est obtenu directement par enquêtes téléphoniques auprès des sous-traitants et des entrepreneurs généraux qui construisent les immeubles d'appartements, et est fondé sur le prix soumis pour une spécification et une quantité fixes en fonction des conditions du marché immobilier en cours. Les prix comprennent les frais généraux et les bénéfices des entrepreneurs. Le prix de certains matériaux, le salaire de la main-d'oeuvre, la location du matériel, les charges municipales et les taxes de vente sont obtenus de diverses sources secondaires, en particulier dans le cas des métiers mécaniques et électriques.

Base de pondération:

Les poids sont calculés à partir d'analyses détaillées du coût de l'immeuble d'appartements modèle (immeuble de sept étages, en béton armé, de 53 unités) construit en 1981, et ils sont exprimés en prix de 1997.

Formule de l'indice

Une formule à pondération fixe est utilisée au niveau de la ville. Au niveau de l'ensemble composé de sept villes, on se sert d'un indice-chaine de Laspeyres dont les poids sont calculés à partir des données sur les permis de bâtir pour les trois années précédentes, évaluées aux niveaux des prix du quatrième trimestre de l'année précédente.

Révisions

Les chiffres des derniers indices publiés font l'objet d'une révision, mais tous les autres chiffres sont définitifs.

Données rétrospectives

Il n'y a qu'un nombre limité de données annuelles pour quatre villes (Montréal, Toronto, Calgary et Vancouver) relativement au premier trimestre de chaque année de 1981 à 1987 inclusivement sur des bases de 1986 et 1992.

1988 to 1997 on a 1986 base for seven cities (Halifax, Montreal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton and Vancouver). Table 327-0033.

1988 to 2001 on a 1997 base for seven cities (Halifax, Montreal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton and Vancouver). Table 327-0002.

1988 to current quarter on a 1997 base for seven cities (Halifax, Montreal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton and Vancouver). Table 327-0040.

1988 à 1997: base 1986 pour sept villes (Halifax, Montréal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton et Vancouver). Tableau 327-0033.

1988 au 2001 : base 1997 pour sept villes (Halifax, Montréal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton et Vancouver). Tableau 327-0002.

1988 au trimestre présent: base 1992 pour sept villes (Halifax, Montréal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton et Vancouver). Tableau 327-0040.

For Further Reading

Private and public investment in Canada, intentions, annual, 61-205-XPB

Homeowner repair and renovation expenditure in Canada, annual, 62-201-XPB

Construction in Canada, annual, 64-201-XPB

Capital expenditures by type of asset, 61-223-XPB

Building permits, annual summary, 64-203-XPB

Residential general contractors and developers, annual, 64-208-XPB

For further information contact Leon Comeau at (613) 951-3390, Internet e-mail: leon.comeau@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Lectures suggérées

Investissements privés et publics au Canada, perspective, annuel, 61-205-XPB

Dépenses sur les réparations et rénovations effectuées par les propriétaires de logement au Canada, annuel, 62-201-XPB

La construction au Canada, annuel, 64-201-XPB

Dépenses en immobilisations par type d'actif, 61-223-XPB

Permis de bâtir, sommaire annuel, 64-203-XPB

Entrepreneurs généraux et promoteurs résidentiels, annuel, 64-208-XPB

Pour plus de renseignements, communiquer avec Léon Comeau au (613) 951-3390, courrier Internet électronique: leon.comeau@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 4.1

Apartment Building Construction Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 4.1

Indices des prix de la construction d'immeubles d'appartements, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Seven City Composite – Agréat des sept villes	2000	100.0	105.5	107.8	109.1	110.0	108.1
	2001	100.0	110.2	110.9	111.4	111.8	111.1
	2002	100.0	112.6	113.4	114.2	115.0	113.8
v7717866	2003	100.0	115.9				
Halifax	2000	2.2	104.9	106.1	106.5	106.7	106.1
	2001	3.6	106.7	107.2	107.8	108.2	107.5
	2002	3.8	109.0	109.9	110.7	111.4	110.3
v7717892	2003	4.0	111.6				
Montréal	2000	15.5	107.2	109.0	109.8	110.0	109.0
	2001	16.8	110.0	111.0	111.3	113.0	111.3
	2002	18.4	113.4	113.9	114.8	115.7	114.5
v7717922	2003	20.0	116.1				
Ottawa	2000	1.9	106.3	110.4	112.0	113.4	110.5
	2001	2.1	113.8	114.8	115.2	114.9	114.7
	2002	2.4	116.2	116.8	117.4	118.9	117.3
v7717952	2003	3.0	120.2				
Toronto	2000	32.7	107.7	112.2	114.2	115.6	112.4
	2001	35.2	115.9	117.0	117.4	117.2	116.9
	2002	34.0	118.4	119.6	120.6	122.1	120.2
v7717982	2003	29.6	123.2				
Calgary	2000	8.9	107.8	109.2	111.4	112.8	110.3
	2001	10.7	113.2	113.8	114.4	114.9	114.1
	2002	10.3	115.7	116.8	117.8	118.1	117.1
v7718012	2003	10.5	120.0				
Edmonton	2000	3.6	106.7	108.2	110.0	111.3	109.1
	2001	4.5	111.6	112.1	112.8	113.3	112.5
	2002	5.4	114.1	114.9	116.1	116.4	115.4
v7718042	2003	6.6	117.6				
Vancouver	2000	35.2	104.0	104.7	105.7	106.1	105.1
	2001	27.1	106.2	106.6	107.0	107.3	106.8
	2002	25.7	107.8	108.4	108.7	108.7	108.4
v7718072	2003	26.3	109.5				

Note: Rebasing factors for Apartment Building Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments d'appartements sont inclus dans l'annexe B.

5. Non-Residential Building Construction Price Indexes: Technical Note

(Table 327-0039 and 327-0040: 1997=100 quarterly 1981 to present)

Introduction

These indexes measure contractors' selling price change of non-residential construction (i.e., commercial, industrial and institutional). The indexes relate to both general and trade contractors' work and exclude the cost of land, design and real estate fees.

Characteristics

General:

Sample items of work-in-place to be priced were selected from five different buildings. Three of these buildings (office, warehouse and shopping centre) fall in the category of commercial building, one building (light factory) falls in the category of industrial building and the school falls in the category of institutional building. All prices are collected directly by Statistics Canada quantity surveyors and include costs for materials, labour, equipment, relevant federal (until 1991) and provincial taxes, and contractor's overhead and profit. Value Added Taxes such as the Federal Goods and Services Tax (GST), the Quebec Sales Tax (QST) and the Harmonised Sales Tax (HST) are not included.

Frequency of Pricing:

Beginning in the first quarter 1988, prices are collected for all 5 models in 7 cities. In the years 1986 and 1987, prices were collected each quarter in Montreal, Toronto and Vancouver for all 5 models. In Halifax and Edmonton, prices were collected semi-annually in the second and fourth quarters and in Ottawa and Calgary, prices were collected semi-annually in the first and third quarters. Price movement was estimated for the intervening quarters.

Prices Used:

The prices for work-in-place are obtained through phone surveys from sub-contractors and general contractors on the basis that they are bidding on a fixed specification and quantity in the real market and as such, include the current overhead, profit and market conditions. Prices for certain materials, labour rates, rental of equipment, municipal charges and sales taxes are obtained from a variety of secondary sources, particularly for the mechanical and electrical trades.

Weight Base:

Weights are derived from detailed cost analysis of each structure wherein quantities or values for each model were expressed in 1997 price levels. The office, light factory and school models used were derived from the specifications of structures built in the early 1990's while the warehouse and shopping centre models were derived from the specifications of structures built in the early 1980's.

Index Formula

A fixed weighted formula is used at the model level. A Chain-Laspeyres index formula is used for aggregations at the building category, the city and seven city composite levels, for which the weights are derived from building permit data for the previous three years valued at the price levels of the fourth quarter of the last year.

5. Indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels: notes techniques

(Tableaux 327-0039 et 327-0040: 1997=100, séries trimestrielles de 1981 à aujourd'hui)

Introduction

Ces indices mesurent les variations des prix de vente des entrepreneurs pour des constructions non résidentielles (commerciale, industrielle, et institutionnelle). Ils se rapportent au travail effectué par les entrepreneurs généraux et spécialisés et excluent les coûts du terrain, de la conception et des commissions immobilières.

Caractéristiques

Généralités:

On a tiré un échantillon des travaux mis en place dont on veut évaluer les prix à partir de cinq immeubles différents. Trois de ces derniers (bureaux, entrepôt et centre d'achats) tombent dans la catégorie des immeubles commerciaux, un immeuble (usine légère) tombe dans la catégorie industrielle et l'école tombe dans la catégorie institutionnelle. Tous les prix sont recueillis directement par les enquêteurs de Statistique Canada et comprennent le coût des matériaux, de la main-d'œuvre, du matériel, les taxes fédérales (jusqu'à 1991) et provinciales pertinentes ainsi que les frais généraux et les bénéfices des entrepreneurs. Les taxes sur la valeur ajoutée telles que la taxe fédérale sur les produits et services (TPS), la taxe de vente du Québec (TVQ) et la taxe de vente harmonisée (TVH) ne sont pas incluses.

Fréquence du relevé des prix:

À partir du premier trimestre de 1988, les prix sont relevés pour les 5 modèles dans sept villes. Lors des années 1986 et 1987, les prix étaient recueillis tous les trimestres à Montréal, à Toronto et à Vancouver, pour tous les modèles. Les prix étaient relevés deux fois l'an à Halifax et Edmonton, au deuxième et au quatrième trimestres, et à Ottawa et à Calgary, au premier et troisième trimestres. Le mouvement des prix était estimé pour les trimestres sans relevé.

Prix utilisés:

Les prix des travaux mis en place sont obtenus directement auprès des sous-traitants et des entrepreneurs généraux sur la base des prix soumis pour une spécification et une quantité fixées pour les marchés immobiliers et, comme tels, comprennent les frais généraux courants et les bénéfices qui reflètent la situation du marché. Les prix de certains matériaux, les taux de salaire de main-d'œuvre, la location du matériel, les charges municipales et les taxes de vente sont obtenus d'une foule de sources secondaires, en particulier pour les métiers mécaniques et électriques.

Base de pondération:

Les poids sont calculés à partir d'analyses détaillées du coût de chaque bâtiment, et pour lequel les quantités ou les valeurs de chaque modèle sont exprimées en prix de 1997. Les modèles d'immeuble à bureau, d'usine à industrie légère et d'école utilisés ont été établis à partir des spécifications des bâtiments construits au début des années 1990 tandis que les modèles d'entrepôt et de centre d'achats ont été établis à partir des spécifications des bâtiments construits au début des années 1980.

Formule de l'indice

Une formule à pondération fixe est utilisée au niveau du modèle. Pour les agrégations au niveau des catégories d'immeubles, des villes et de l'ensemble composé de sept villes, on se sert d'un indice en chaîne de Laspeyres dont les poids sont calculés à partir des données sur les permis de bâtir pour les trois années précédentes, évaluées aux niveaux des prix du quatrième trimestre de l'année précédente.

Revisions

The figures of the most recently published indexes are subject to revision but all other figures are final.

Historical Data

1972 to 1983 on a 1976 base for four cities (Montreal, Ottawa, Toronto and Vancouver) and three models (Office, Factory and School).

1981 to 1989 on a 1981 base for seven cities (Montreal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary and Edmonton) and five models.

1986 to 1997 on a 1986 base for seven cities (Montreal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary, and Edmonton) and five models. Tables 327-0034 and 327-0035.

1981 to 2001 on a 1992 base for seven cities (Montreal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary, and Edmonton) and five models. Tables 327-0001 and 327-0002.

1981 to current quarter on a 1997 base for seven cities (Montreal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary and Edmonton) and five models. Tables 327-0039 and 327-0040.

For further information contact Leon Comeau at (613) 951-3390, Internet e-mail: leon.comeau@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Révisions

Les chiffres des derniers indices publiés font l'objet d'une révision, mais tous les autres chiffres sont définitifs.

Données rétrospectives

1972 à 1983: base 1976=100 pour quatre villes (Montréal, Ottawa, Toronto et Vancouver) et trois modèles (bureaux, usines et école).

1981 à 1989: base 1981 pour sept villes (Montréal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary et Edmonton) et cinq modèles.

1986 à 1997: base 1986 pour sept villes (Montréal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary et Edmonton) et cinq modèles. Tableaux 327-0034 et 327-0035.

1981 à 2001: base 1992 pour sept villes (Montréal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary et Edmonton) et cinq modèles. Tableaux 327-0001 et 327-0002.

1981 au trimestre présent, base 1997 pour sept villes (Montréal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary et Edmonton) et cinq modèles. Tableaux 327-0039 et 327-0040.

Pour plus de renseignements, communiquer avec Léon Comeau au (613) 951-3390, courrier Internet électronique: leon.comeau@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 5

**Non-residential Building Construction
Price Indexes, Seven City Composite,
City Weights**

TABLEAU - 5

**Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, Agrégat des sept villes,
Pondérations de la ville**

Year Année	Halifax	Montréal	Ottawa	Toronto	Calgary	Edmonton	Vancouver	Composite Agrégat
1986	3.7	17.1	9.3	44.6	4.9	7.4	13.0	100.0
1987	2.8	18.4	8.2	49.3	4.7	5.7	10.9	100.0
1988	2.8	18.8	6.7	53.5	3.9	5.4	8.9	100.0
1989	2.2	19.2	6.8	53.8	3.3	4.5	10.2	100.0
1990	1.9	19.0	6.2	54.3	2.8	4.1	11.7	100.0
1991	1.7	19.5	6.1	52.6	3.1	4.4	12.6	100.0
1992	1.8	18.9	6.1	50.3	3.9	5.3	13.7	100.0
1993	1.9	18.2	8.4	41.3	5.1	6.4	18.7	100.0
1994	1.6	15.6	9.9	35.0	5.1	7.3	25.5	100.0
1995	1.4	17.1	8.8	31.3	4.7	6.9	29.8	100.0
1996	1.3	16.2	7.2	30.1	5.1	5.1	35.0	100.0
1997	1.1	14.3	6.6	31.6	6.2	5.1	35.1	100.0
1998	1.0	12.9	6.1	34.4	8.3	5.4	31.9	100.0
1999	1.0	12.6	5.9	39.3	12.2	6.8	22.2	100.0
2000	1.4	12.2	5.7	44.7	11.6	6.4	18.0	100.0
2001	2.2	13.3	6.9	43.2	11.6	6.7	16.1	100.0
2002	2.0	17.6	7.4	41.9	9.4	6.7	15.0	100.0
2003	1.6	20.9	7.8	37.9	9.4	7.2	15.2	100.0

Note: 1986 through 1989 are calculated at 1981 prices. 1990 and 1991 are calculated at 1986 prices. 1992 through 1996 are calculated at 1992 prices. 1997 through to current year are calculated at 1997 prices.

Nota: Les années 1986 à 1989 sont calculées aux prix de 1981. Les années 1990 à 1991 sont calculées aux prix de 1986. Les années 1992 à 1996 sont calculées aux prix de 1992. Les années 1997 à l'année en cours sont calculées aux prix de 1997.

TABLE - 5.1

**Non-residential Building Construction
Price Indexes, 1997=100**

TABLEAU - 5.1

**Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, 1997=100**

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)		Quarter – Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
				I	II	III	IV	
Seven City Composite – Agrégat des sept villes	2000	100.0		106.2	109.4	110.8	112.2	109.7
	2001	100.0		112.3	113.4	113.6	113.6	113.2
	2002	100.0		114.5	115.0	115.4	116.4	115.3
	2003	100.0		117.6				
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	60.1	100.0	106.3	109.3	110.7	112.1	109.6
	2001	60.1	100.0	112.2	113.2	113.4	113.4	113.1
	2002	58.6	100.0	114.2	114.7	115.1	116.1	115.0
	2003	55.1	100.0	117.2				
Office building – Immeuble à bureaux	2000	34.6		106.1	108.7	110.0	111.2	109.0
	2001	38.3		111.5	112.3	112.4	112.5	112.2
	2002	41.2		113.2	113.6	114.0	114.9	113.9
	2003	41.3		115.9				
Warehouse – Entrepôt	2000	33.2		106.1	109.7	111.2	112.9	110.0
	2001	30.9		113.2	114.5	114.8	114.5	114.3
	2002	29.2		115.6	116.1	116.4	117.5	116.4
	2003	24.2		118.7				
Shopping center – Centre d'achats	2000	32.2		106.5	109.3	110.7	112.0	109.6
	2001	30.8		111.8	112.7	113.0	112.9	112.6
	2002	29.6		113.7	114.2	114.7	115.8	114.6
	2003	34.5		117.0				
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	23.3		106.6	110.8	112.5	113.8	110.9
	2001	22.7		113.8	115.4	115.7	115.7	115.2
	2002	21.1		116.7	117.2	117.7	119.1	117.7
	2003	19.4		120.1				
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	16.6		105.3	108.1	109.4	110.6	108.4
	2001	17.2		110.7	111.8	111.9	111.8	111.6
	2002	20.3		112.7	113.1	113.6	114.2	113.4
	2003	25.5		115.6				
HALIFAX	2000	100.0		103.8	104.7	105.1	105.3	104.7
	2001	100.0		104.9	105.3	105.6	105.6	105.4
	2002	100.0		106.2	106.8	107.2	108.1	107.1
	2003	100.0		108.3				
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	45.1	100.0	103.8	104.7	104.9	105.1	104.6
	2001	47.5	100.0	104.5	104.8	105.0	105.1	104.9
	2002	49.1	100.0	105.8	106.3	106.7	107.5	106.6
	2003	62.6	100.0	107.8				
Office building – Immeuble à bureaux	2000	11.3		103.7	105.0	105.5	105.6	105.0
	2001	32.7		105.7	106.1	106.3	106.5	106.2
	2002	32.7		107.2	107.8	108.1	108.8	108.0
	2003	34.7		109.1				
Warehouse – Entrepôt	2000	11.3		103.6	104.5	105.1	105.4	104.7
	2001	2.0		105.1	105.4	105.9	106.0	105.6
	2002	1.7		106.5	107.1	107.4	108.5	107.4
	2003	2.5		108.8				
Shopping center – Centre d'achats	2000	77.4		103.9	104.8	104.9	105.1	104.7
	2001	65.3		104.4	104.5	104.8	104.7	104.6
	2002	65.6		105.3	105.8	106.3	107.2	106.2
	2003	62.8		107.5				
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	5.5		103.9	104.7	105.5	105.8	105.0
	2001	6.0		105.5	106.0	106.4	106.2	106.0
	2002	6.0		106.7	107.2	107.5	108.4	107.5
	2003	10.7		108.5				
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	49.4		103.2	104.2	104.6	104.9	104.2
	2001	46.5		104.6	105.1	105.4	105.5	105.2
	2002	44.9		106.1	106.7	107.1	108.0	107.0
	2003	26.7		108.1				

Note: Rebasing factors for Non-residential Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels sont inclus dans l'annexe B.

TABLE - 5.1

Non-residential Building Construction
Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 5.1

Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)		Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
				I	II	III	IV	
MONTRÉAL	2000	100.0		107.2	109.1	109.9	110.2	109.1
	2001	100.0		109.7	110.8	110.8	112.4	110.9
	2002	100.0		112.9	113.4	113.7	114.9	113.7
v7717837	2003	100.0		115.4				
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	48.6	100.0	107.1	108.9	109.5	109.7	108.8
	2001	49.2	100.0	109.3	110.3	110.4	111.8	110.5
	2002	54.6	100.0	112.2	112.7	113.0	114.2	113.0
v7717838	2003	53.0	100.0	114.8				
Office building – Immeuble à bureaux	2000		22.0	107.1	108.8	109.5	109.6	108.8
	2001		33.5	109.5	110.4	110.4	112.0	110.6
	2002		45.4	112.2	112.8	113.1	114.1	113.1
v7717897	2003		41.6	114.6				
Warehouse – Entrepôt	2000		22.7	106.9	109.0	109.8	110.1	109.0
	2001		14.7	109.8	111.0	111.0	112.3	111.0
	2002		12.3	112.6	113.1	113.3	114.5	113.4
v7717902	2003		14.2	115.2				
Shopping center – Centre d'achats	2000		55.3	107.3	109.0	109.6	109.8	108.9
	2001		51.8	109.2	110.1	110.3	111.7	110.3
	2002		42.3	112.2	112.7	113.1	114.3	113.1
v7717907	2003		44.2	115.1				
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	36.0		107.8	109.9	110.8	111.4	110.0
	2001	37.0		110.8	112.1	112.1	113.8	112.2
	2002	33.4		114.3	114.8	115.1	116.4	115.2
v7717839	2003	26.8		116.9				
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	15.4		107.0	108.6	109.4	109.6	108.7
	2001	13.8		109.2	110.3	110.3	111.9	110.4
	2002	12.0		112.4	113.0	113.4	114.4	113.3
v7717840	2003	20.2		114.8				
OTTAWA	2000	100.0		106.3	110.1	112.0	113.7	110.5
	2001	100.0		113.8	115.0	115.1	114.5	114.6
	2002	100.0		115.9	116.1	116.4	118.1	116.6
v7717841	2003	100.0		119.4				
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	52.7	100.0	106.7	110.4	112.1	114.0	110.8
	2001	61.7	100.0	114.1	115.1	115.2	114.7	114.8
	2002	59.1	100.0	115.9	116.1	116.4	118.0	116.6
v7717842	2003	67.8	100.0	119.3				
Office building – Immeuble à bureaux	2000		51.2	105.9	109.3	110.7	112.1	109.5
	2001		71.4	112.4	113.3	113.3	112.9	113.0
	2002		67.3	113.9	114.0	114.4	115.9	114.6
v7717927	2003		70.3	117.1				
Warehouse – Entrepôt	2000		5.5	106.8	111.1	113.6	115.8	111.8
	2001		4.3	116.2	117.9	118.3	117.5	117.5
	2002		6.0	119.2	119.4	119.6	121.7	120.0
v7717932	2003		5.2	123.1				
Shopping center – Centre d'achats	2000		43.3	107.0	111.1	113.1	115.4	111.7
	2001		24.3	115.4	116.6	116.8	116.2	116.3
	2002		26.7	117.7	118.0	118.4	119.9	118.5
v7717937	2003		24.5	121.3				
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	14.3		107.1	112.0	114.3	116.2	112.4
	2001	13.5		116.3	117.9	118.2	117.3	117.4
	2002	15.9		119.1	119.4	119.8	121.9	120.1
v7717843	2003	11.8		123.3				
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	33.0		105.5	108.9	110.6	112.3	109.3
	2001	24.8		112.3	113.7	113.7	113.1	113.2
	2002	25.0		114.6	114.8	115.2	117.0	115.4
v7717844	2003	20.4		118.1				

Note: Rebasing factors for Non-residential Building Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels sont inclus dans l'annexe B.

TABLE - 5.1

**Non-residential Building Construction
Price Indexes, 1997=100**

TABLEAU - 5.1

**Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, 1997=100**

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)	Quarter – Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
TORONTO	2000	100.0	107.0	112.1	114.1	116.2	112.4
	2001	100.0	116.3	117.8	118.0	117.2	117.3
	2002	100.0	118.5	118.9	119.4	120.8	119.4
v7717845	2003	100.0	122.2				
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	59.4	107.2	112.1	114.0	116.1	112.4
	2001	59.5	116.2	117.6	117.8	117.1	117.2
	2002	57.2	118.4	118.8	119.1	120.8	119.3
v7717846	2003	45.7	121.9				
Office building – Immeuble à bureaux	2000	35.0	107.2	111.5	113.0	114.6	111.6
	2001	34.3	114.8	116.0	115.9	115.6	115.6
	2002	38.4	116.5	116.8	117.2	118.5	117.3
v7717957	2003	36.4	119.7				
Warehouse – Entrepôt	2000	39.4	106.9	112.2	114.2	116.8	112.5
	2001	38.6	117.1	118.9	119.2	118.3	118.4
	2002	36.3	119.8	120.3	120.5	122.4	120.8
v7717962	2003	26.8	123.4				
Shopping center – Centre d'achats	2000	25.6	107.4	112.5	114.7	117.0	112.9
	2001	27.1	116.5	117.8	118.0	117.1	117.4
	2002	25.3	118.4	118.9	119.4	121.2	119.5
v7717967	2003	36.8	122.6				
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	24.9	107.5	113.6	116.0	117.9	113.8
	2001	24.9	118.0	119.9	120.2	119.4	119.4
	2002	22.6	120.8	121.3	121.8	123.8	121.9
v7717847	2003	21.6	125.1				
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	15.7	106.2	110.3	112.0	113.8	110.6
	2001	15.6	114.0	115.6	115.7	114.8	115.0
	2002	20.2	116.1	116.4	116.9	117.4	116.7
v7717848	2003	32.7	119.5				
CALGARY	2000	100.0	107.1	109.2	110.4	112.0	109.7
	2001	100.0	112.3	113.3	113.6	114.0	113.3
	2002	100.0	114.7	115.6	116.3	116.7	115.8
v7717849	2003	100.0	118.5				
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	75.9	107.2	108.9	110.3	111.9	109.6
	2001	73.3	112.2	113.1	113.4	113.8	113.1
	2002	64.7	114.6	115.4	116.1	116.5	115.7
v7717850	2003	59.1	118.4				
Office building – Immeuble à bureaux	2000	44.3	107.2	108.6	110.2	112.0	109.5
	2001	42.3	112.3	113.0	113.4	113.8	113.1
	2002	27.3	114.7	115.8	116.5	117.0	116.0
v7717987	2003	28.0	118.7				
Warehouse – Entrepôt	2000	32.8	107.1	109.3	110.3	111.7	109.6
	2001	34.5	112.0	113.1	113.4	113.8	113.1
	2002	49.0	114.5	115.3	115.9	116.2	115.5
v7717992	2003	45.0	118.3				
Shopping center – Centre d'achats	2000	22.9	107.2	109.2	110.5	112.2	109.8
	2001	23.2	112.3	113.2	113.6	113.9	113.3
	2002	23.7	114.5	115.2	116.0	116.3	115.5
v7717997	2003	27.0	118.3				
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	14.4	106.4	109.9	111.1	112.3	109.9
	2001	11.1	112.5	114.5	114.9	115.3	114.3
	2002	12.1	116.0	116.9	117.8	118.2	117.2
v7717851	2003	12.5	119.5				
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	9.7	107.0	109.2	110.4	111.6	109.6
	2001	15.6	111.9	112.7	113.0	113.3	112.7
	2002	23.2	114.1	115.0	115.7	116.0	115.2
v7717852	2003	28.4	117.5				

Note: Rebasing factors for Non-residential Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels sont inclus dans l'annexe B.

TABLE - 5.1

Non-residential Building Construction
Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 5.1

Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)	Quarter – Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
EDMONTON	2000	100.0	106.2	108.4	109.3	110.6	108.6
	2001	100.0	111.0	112.1	112.5	112.8	112.1
	2002	100.0	113.4	114.1	115.0	115.2	114.4
v7717853	2003	100.0	116.6				
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	50.2	100.0	106.5	108.2	109.1	110.6
	2001	54.8	100.0	110.9	111.7	112.1	112.3
	2002	59.7	100.0	112.9	113.6	114.4	114.6
v7717854	2003	59.8	100.0	116.1			
Office building – Immeuble à bureaux	2000		11.3	106.6	108.0	109.3	110.9
	2001		14.4	111.3	111.9	112.2	112.5
	2002		16.4	113.4	114.1	115.1	115.5
v7718017	2003		17.4	116.5			
Warehouse – Entrepôt	2000		42.5	106.1	107.8	108.5	109.9
	2001		44.0	110.3	111.3	111.7	111.9
	2002		40.0	112.6	113.3	114.0	114.2
v7718022	2003		39.9	115.7			
Shopping center – Centre d'achats	2000		46.2	106.7	108.4	109.3	110.8
	2001		41.6	110.9	111.8	112.2	112.3
	2002		43.6	112.7	113.3	114.2	114.4
v7718027	2003		42.7	116.1			
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	38.1		105.8	109.0	109.9	110.9
	2001	35.0		111.3	113.1	113.5	113.8
	2002	21.3		114.3	115.1	116.2	116.4
v7717855	2003	23.1		117.6			
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	11.7		106.1	108.1	109.1	110.2
	2001	10.2		110.4	111.2	111.7	112.0
	2002	19.0		112.9	113.5	114.5	114.6
v7717856	2003	17.1		116.0			
VANCOUVER	2000	100.0	103.9	104.7	105.3	105.8	104.9
	2001	100.0	105.8	106.4	106.5	106.8	106.4
	2002	100.0	107.1	107.4	107.7	107.6	107.5
v7717857	2003	100.0	108.4				
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	66.3	100.0	104.4	105.0	105.6	106.1
	2001	64.3	100.0	106.1	106.6	106.8	107.1
	2002	64.2	100.0	107.3	107.5	107.9	107.8
v7717858	2003	69.3	100.0	108.5			
Office building – Immeuble à bureaux	2000		36.2	103.7	104.2	104.9	105.3
	2001		43.3	105.4	105.8	106.0	106.2
	2002		51.9	106.6	106.8	107.1	107.1
v7718047	2003		51.8	107.6			
Warehouse – Entrepôt	2000		30.3	104.3	105.2	105.6	106.2
	2001		28.2	106.3	106.9	107.1	107.4
	2002		24.9	107.7	107.9	108.2	108.1
v7718052	2003		24.5	109.0			
Shopping center – Centre d'achats	2000		33.5	104.8	105.3	106.0	106.5
	2001		28.5	106.3	107.0	107.1	107.3
	2002		23.2	107.5	107.7	108.1	108.0
v7718057	2003		23.7	108.9			
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	15.5		103.6	105.0	105.6	106.1
	2001	14.4		106.1	107.1	107.2	107.3
	2002	12.6		107.6	108.1	108.5	108.3
v7717859	2003	11.1		109.2			
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	18.2		103.4	104.0	104.7	105.1
	2001	21.3		105.2	105.7	105.9	106.2
	2002	23.2		106.5	106.8	107.2	107.1
v7717860	2003	19.6		108.0			

Note: Rebasement factors for Non-residential Building Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels sont inclus dans l'annexe B.

6. Machinery and Equipment Price Indexes:**Technical Note**

(Tables 327-0013, 327-0014, 327-0016, 1986=100, quarterly, 1971 to present)

6. Indices des prix des machines et du matériel:**Note technique**

(Tableau 327-0013, 327-0014, 327-0016, 1986=100, trimestriels depuis 1971)

Introduction

These indexes measure price change for annual gross additions to capital for machinery and equipment by industry of purchase. Price indexes are calculated for industries, major groups of industries, and the total for all industries, and are also calculated for commodities. Further series for imported and domestic goods are available on CANSIM.

The industry and commodity designations used are those of the Input-Output Tables of the system of National Accounts. Industry total indexes are presented in Table 6.1. The commodity classification can be divided into two broad categories: those general-type goods, such as office furnishings and transport vehicles, which have some representation in virtually all industries (see Table 6.2), and those goods which are closely identified with one or two particular industries and are usually assigned to the group "Specialized Machinery" (see Table 6.3).

Characteristics**Prices Used:**

Prices for domestic machinery and equipment are manufacturers' selling prices f.o.b. plant on new orders as of the middle of the month.

Prices for imported equipment are represented by the producer price indexes of the Bureau of Labor Statistics of the United States, and by a few price series from other foreign countries.

Adjustments to Price Indexes:

Domestic and foreign price indexes are adjusted for changes in the federal sales tax for the period ending with the first quarter 1991, when the FST was eliminated. From 1991 forward, the indexes are adjusted for changes in the effective rates of GST, where the effective rate is the GST rate for a commodity in a particular industry times the proportion of GST paid on purchases that would not be recovered via rebates or input tax credits. For most industries, the effective GST rate is zero per cent.

Foreign price indexes are also adjusted for changes in exchange rates and custom tariffs.

Derivation of Weights

The expenditure weights for the 43 industries and 79 commodities represent outlays for the years 1979 to 1983 at 1986 prices. They were derived from Input-Output data, which were themselves derived largely from the series of capital expenditure values by industry reported in the annual survey "Private and Public Investment in Canada" conducted by the Investment and Capital Stock Division.

In general, below the commodity level of detail, equal weights were assigned to component indexes. For some industries, expenditure weights were used, namely, construction, forestry, electric utilities and telecommunications.

Introduction

Ces indices mesurent la variation des prix des additions annuelles brutes de capital pour des machines et du matériel selon l'industrie d'achat. Les indices des prix sont présentés par industrie, par groupe d'industries et pour l'ensemble de toutes les industries, ainsi que pour les produits. D'autres séries pour les biens importés et canadiens sont disponibles sur CANSIM.

Les désignations des industries et des produits sont celles des tableaux d'entrées-sorties du système des comptes nationaux. Les indices pour l'ensemble des industries sont présentés au tableau 6.1. La classification des produits comprend deux catégories principales: les produits généraux, tels que les articles d'ameublement et les véhicules de transport, que l'on retrouve pratiquement dans toutes les industries (Voir tableau 6.2), et les produits étroitement liés aux activités d'une ou de deux industries et qui sont classés habituellement dans le groupe des "machines spécialisées" (tableau 6.3).

Caractéristiques**Prix utilisés:**

Les prix des machines et du matériel canadiens sont les prix de vente des fabricants f.a.b. départ-usine pour les nouvelles commandes au milieu du mois.

Les prix du matériel importé sont représentés par les indices de prix à la production du Bureau of Labor Statistics des États-Unis et par quelques séries de prix des autres pays étrangers.

Ajustements des indices de prix:

Les indices de prix canadiens et étrangers sont corrigés en fonction des changements de la taxe de vente fédérale pour la période terminée au premier trimestre de 1991, la TVF ayant alors été éliminée. À partir de 1991, les indices sont corrigés en fonction des changements du taux réel de la TPS, le taux réel étant le taux de la TPS, applicable à un produit donné dans une branche d'activité donnée, multiplié par le pourcentage de la TPS sur les achats qui n'est pas récupérable sous forme de remboursements ou de crédits de taxe sur les intrants. Dans la plupart des branches d'activité, le taux réel de la TPS est zéro pour cent.

Quant aux indices de prix étrangers, ils sont corrigés en fonction des changements du taux de change et des tarifs douaniers.

Calcul des pondérations:

Les pondérations pour les 43 industries et les 79 produits représentent les dépenses pour les années 1979-1983 aux prix de 1986. Les pondérations ont été calculées à partir des données des entrées-sorties, elles-mêmes déduites dans une large mesure, à partir des séries des dépenses en capital, par branche d'activité. Les pondérations sont publiées dans le cadre de l'enquête annuelle "Investissements privés et publics au Canada"; enquête qui est menée par la Division de l'investissement et du stock de capital.

En général, en dessous du niveau de détail des produits, on a attribué des pondérations égales aux indices des composantes. Pour certaines branches d'activité, on a utilisé les poids des dépenses; il s'agit de la construction, de l'exploitation forestière, des services publics d'électricité et des télécommunications.

From 1971 to 1985, the MEPI series are based on 1971 expenditure weights. From 1982 to 1985, the relative proportions of domestic and imported machinery and equipment purchases by industry were based on 1978 expenditures. The old 1971=100 MEPI series are linked to the new 1986=100 MEPI series at the year 1986.

Index Formula

From 1986 forward, the MEPI series are fixed-weighted price indexes of the general type described in the introduction to this catalogue, with a 1986 time base and a 1979-83 basket (i.e., 1979-83 quantities).

Revisions

The most recent five quarters are subject to revision.

Historical Data

Historical data are available on request for monthly, quarterly and annual frequencies from January 1955 to December 1975 on a 1955 base for the following industries: agriculture, forestry, mining, manufacturing, construction, transportation and trade. Within manufacturing, indexes are available for food and beverages, textiles, clothing, wood products, pulp and paper products, printing and publishing, iron and steel, and chemicals. Quarterly 1971=100 series are publicly available on CANSIM.

Reference Documents

Catalogue 62-552-XPB: Machinery and Equipment Price Indexes by Industry of Purchase, 1971-1979.

For Further Reading

National income and expenditure accounts, quarterly, 13-001-XPB
Gross domestic product by industry, monthly, 15-001-XPB
Capacity utilization rates in Canadian manufacturing, quarterly, 31-003-XPB
Products shipped by Canadian manufacturers, annual, 31-211-XPB
Private and public investment in Canada, revised intentions, annual, 61-206-XPB
Industry price indexes, monthly, 62-011-XPB
Capital expenditures on machinery and equipment, annual, CES-34015-XPE
Fixed capital flows and stocks, methodology, uncatalogued, Investment and Capital Stock Division
Price indexes (1986=100) for capital expenditure on plant and equipment by industry, manufacturing and non-manufacturing, annual, uncatalogued, Investment and Capital Stock Division

For further information contact Philippe Rhul at (613) 951-3818, Internet e-mail: rhu1phi@statcan.ca Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

De 1971 à 1985, les séries IPMM sont basées sur les poids des dépenses de 1971. De 1982 à 1985, les proportions relatives des achats de machines et de matériel canadiens importés par branche d'activité sont basées sur les dépenses de 1978. Les anciennes séries IPMM 1971=100 sont raccordées aux nouvelles séries IPMM 1986=100 à l'année 1986.

Formule de l'indice

À compter de 1986, les séries IPMM sont des indices de prix à pondérations fixes de type général, décrits dans l'introduction à ces publications, sur la base 1986 et avec un panier 1979-1983 (quantités de 1979-1983).

Révisions

Les chiffres des cinq derniers trimestres sont sujets à révision.

Données rétrospectives

Les données rétrospectives sont disponibles sur demande pour des fréquences mensuelles, trimestrielles et annuelles de janvier 1955 à décembre 1975 sur la base de 1955 pour les industries suivantes: agriculture, exploitation forestière, mines, fabrication, construction, transport et commerce. S'agissant de la fabrication, il y a des indices pour les aliments et boissons, les textiles, l'habillement, les produits du bois, les produits des pâtes et papiers, l'imprimerie et l'édition, la sidérurgie et les produits chimiques. Les séries trimestrielles 1971=100 sont disponibles sur CANSIM.

Documents de référence

Publication n° 62-552-XPB au catalogue: Indices des prix des machines et du matériel selon les achats des industries, 1971-1979.

Lectures suggérées

Comptes nationaux des revenus et dépenses, trimestriel, 13-001-XPB
Produit intérieur brut par industrie, mensuel, 15-001-XPB
Taux d'utilisation de la capacité dans les industries manufacturières, trimestriel, 31-003-XPB
Produits livrés par les fabricants canadiens, annuel, 31-211-XPB
Investissements privés et publics au Canada, perspective révisée, annuel, 61-206-XPB
Indices des prix de l'industrie, mensuel, 62-011-XPB
Dépenses d'immobilisations - machines et matériel, annuel, CES-34015-XPF
Flux et stocks de capital, méthodologie, non-catalogué, Division de l'investissement et du stock du capital
Indices des prix (1986=100) des immobilisations en construction et machines par industrie, industries manufacturières et non manufacturières, annuel, non-catalogué, Division de l'investissement et du stock du capital

Pour plus de renseignements, communiquer avec Philippe Rhul au (613) 951-3818, courrier Internet électronique : rhu1phi@statcan.ca Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 6.1

Machinery and Equipment Price Indexes,
by Industry of Purchase, 1986=100

TABLEAU - 6.1

Indices des prix des machines et du matériel,
selon les achats des industries, 1986=100

	Year Année	Weights (at 1986 prices) Pondérations (aux prix de 1986)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Total	2000	100	131.7	133.2	133.5	135.7	133.5
	2001		136.6	137.5	137.0	138.8	137.5
	2002		140.8	139.8	139.7	141.3	140.4
v91308	2003		138.6				
Agriculture	2000	11.0	157.2	159.5	159.6	163.6	160.0
	2001		164.5	165.7	165.2	168.4	166.0
	2002		171.3	169.8	170.2	174.7	171.5
v91310	2003		170.4				
Forestry – Exploitation forestière	2000	1.5	144.3	145.3	145.3	145.7	145.2
	2001		146.4	147.1	145.0	147.1	146.4
	2002		148.9	148.2	148.4	150.3	149.0
v91338	2003		148.0				
Fishing – Pêche	2000	0.6	126.1	127.5	126.8	126.4	126.7
	2001		126.0	127.1	127.5	129.9	127.6
	2002		132.3	132.2	133.0	134.2	132.9
v91341	2003		132.2				
Mines, quarries and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	2000	6.0	134.2	136.0	136.4	139.4	136.5
	2001		140.3	141.6	140.1	142.0	141.0
	2002		143.8	143.0	143.1	144.9	143.7
v91344	2003		142.0				
Manufacturing – Industries manufacturières	2000	29.9	139.5	141.3	141.6	144.1	141.6
	2001		145.4	146.5	145.8	147.5	146.3
	2002		149.2	148.2	148.2	149.4	148.8
v91347	2003		146.2				
Food and beverages – Aliments et boissons	2000	2.9	135.0	136.1	136.3	138.5	136.5
	2001		139.8	141.1	141.0	142.6	141.1
	2002		144.6	144.3	144.3	145.6	144.7
v91389	2003		143.8				
Tobacco and tobacco products – Tabac et produits du tabac	2000	0.4	137.2	138.2	138.7	139.6	138.4
	2001		140.4	141.1	139.8	141.1	140.6
	2002		142.2	142.1	142.0	143.2	142.4
v91392	2003		141.4				
Rubber and plastic products industries – Industries des produits en caoutchouc et des produits en matière plastique	2000	0.8	139.1	141.0	141.7	144.5	141.6
	2001		145.9	146.8	144.7	146.2	145.9
	2002		147.5	146.2	146.3	147.5	146.9
v91395	2003		144.1				
Leather goods – Produits du cuir	2000	0.1	133.5	134.8	135.0	136.6	135.0
	2001		137.7	138.2	138.1	137.9	138.0
	2002		139.6	139.0	139.0	139.6	139.3
v91398	2003		138.3				
Textile products – Produits textiles	2000	0.5	135.2	137.6	138.0	141.7	138.1
	2001		142.1	143.5	142.0	144.4	143.0
	2002		145.9	143.8	142.8	144.2	144.2
v91401	2003		139.7				
Clothing and knitting mills – Vêtements et bonneteries	2000	0.2	129.2	131.2	131.7	134.7	131.7
	2001		135.2	136.1	133.1	135.0	134.9
	2002		136.1	134.6	133.8	135.1	134.9
v91404	2003		131.6				
Wood products – Produits du bois	2000	1.2	142.9	144.9	145.2	147.7	145.2
	2001		148.7	150.8	149.0	151.1	149.9
	2002		152.9	151.9	151.4	153.1	152.3
v91349	2003		149.8				
Furniture and fixtures – Meubles et articles d'ameublement	2000	0.3	137.0	138.5	138.7	140.8	138.8
	2001		141.8	143.3	141.2	143.2	142.4
	2002		146.1	144.9	144.5	146.6	145.5
v91352	2003		143.0				
Paper and allied industries – Papier et industries connexes	2000	4.9	146.7	149.2	149.2	152.2	149.3
	2001		153.5	155.0	155.3	157.3	155.3
	2002		159.4	158.1	158.0	159.5	158.8
v91355	2003		155.6				

TABLE - 6.1

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Industry of Purchase, 1986=100**

TABLEAU - 6.1

**Indices des prix des machines et du matériel,
selon les achats des industries, 1986=100**

	Year Année	Weights (at 1986 prices) Pondérations (aux prix de 1986)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Printing and publishing – Imprimerie et édition	2000	1.1	139.0	142.0	142.5	144.8	142.1
	2001		145.1	143.7	145.3	146.7	145.2
	2002		147.6	146.8	147.1	148.3	147.5
v91358	2003		145.2				
Primary metals – Métaux primaires	2000	3.8	136.2	137.4	138.4	140.7	138.2
	2001		141.2	141.3	143.3	145.8	142.9
	2002		147.8	146.0	145.9	147.4	146.8
v91361	2003		143.8				
Metal fabricating – Fabrication des métaux	2000	1.3	140.7	142.7	142.8	144.9	142.8
	2001		146.0	145.3	146.6	147.9	146.5
	2002		149.6	149.1	149.1	149.9	149.4
v91364	2003		147.5				
Machinery – Machinerie	2000	0.8	130.6	132.3	132.6	134.9	132.6
	2001		135.9	136.7	135.7	137.2	136.4
	2002		138.9	138.0	137.8	139.3	138.5
v91367	2003		136.9				
Transport equipment – Matériel de transport	2000	2.8	136.9	138.8	139.0	141.7	139.1
	2001		142.9	144.0	143.7	145.9	144.1
	2002		147.9	146.8	146.9	147.8	147.4
v91370	2003		144.8				
Electrical products – Produits électriques	2000	1.3	137.3	139.1	139.3	141.8	139.4
	2001		142.9	144.1	142.2	144.1	143.3
	2002		146.1	144.9	144.1	145.5	145.2
v91373	2003		142.0				
Non-metallic mineral products – Produits minéraux non métalliques	2000	1.0	141.7	143.3	143.6	145.8	143.6
	2001		146.0	146.9	138.7	140.5	143.0
	2002		142.6	141.4	140.9	142.5	141.9
v91376	2003		140.0				
Petroleum and coal products – Produits du pétrole et du charbon	2000	0.9	143.6	145.1	145.0	146.9	145.2
	2001		148.8	149.9	148.3	149.1	149.0
	2002		150.4	149.5	149.8	151.1	150.2
v91380	2003		147.5				
Chemicals and chemical products – Produits chimiques	2000	5.1	141.4	142.8	143.0	145.8	143.3
	2001		148.3	149.3	148.2	148.9	148.7
	2002		150.3	149.2	149.6	150.7	150.0
v91383	2003		147.6				
Miscellaneous manufacturing – Industries manufacturières diverses	2000	0.6	131.7	133.0	133.4	135.3	133.4
	2001		135.9	136.8	136.4	137.5	136.7
	2002		138.7	137.6	136.7	137.6	137.7
v91386	2003		135.2				
Construction	2000	3.5	138.2	140.3	140.6	143.8	140.7
	2001		144.4	146.0	146.3	148.1	146.2
	2002		150.0	148.8	148.8	151.0	149.7
v91407	2003		147.1				
Transportation, communication, storage and utilities – transport, communication, entrepôt et services publics	2000	25.9	123.6	124.8	125.0	126.8	125.1
	2001		127.4	126.8	128.0	129.9	128.0
	2002		132.2	131.5	131.2	132.3	131.8
v91410	2003		130.5				
Electric power – Énergie électrique	2000	9.5	133.2	134.4	134.6	136.4	134.7
	2001		137.0	137.7	138.0	139.1	138.0
	2002		140.8	140.0	139.3	140.0	140.0
v91413	2003		138.3				
Gas distribution – Distribution du gaz	2000	1.3	118.6	119.3	119.5	120.4	119.5
	2001		121.0	120.1	121.0	121.6	120.9
	2002		125.0	126.2	128.9	132.2	128.1
v91416	2003		131.7				

TABLE - 6.1

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Industry of Purchase, 1986=100**

TABLEAU - 6.1

**Indices des prix des machines et du matériel,
selon les achats des industries, 1986=100**

	Year Année	Weights (at 1986 prices) Pondérations (aux prix de 1986)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Railway transport – Transport ferroviaire	2000	1.3	122.0	123.6	123.6	124.7	123.5
	2001		124.9	124.3	124.8	131.7	126.4
	2002		132.4	132.0	131.8	132.3	132.1
v91419	2003		136.1				
Urban transit – Transport urbain	2000	0.8	143.5	145.4	145.9	149.1	146.0
	2001		152.2	152.4	152.9	156.7	153.6
	2002		160.3	163.0	160.2	162.1	161.4
v91422	2003		161.7				
Water transport – Transport par eau	2000	1.2	123.8	125.3	124.1	122.9	124.0
	2001		122.0	123.3	124.2	128.0	124.4
	2002		130.4	130.4	131.7	133.1	131.4
v91425	2003		131.7				
Motor transport – Camionnage	2000	1.2	139.7	141.4	141.6	143.8	141.6
	2001		145.5	146.2	141.4	143.5	144.2
	2002		145.9	146.1	145.2	147.2	146.1
v91428	2003		144.3				
Grain elevators – Silos à céréales	2000	0.4	119.3	121.1	121.9	122.8	121.3
	2001		123.2	123.8	124.1	124.9	124.0
	2002		126.0	125.7	126.3	126.8	126.2
v91431	2003		125.8				
Telephones – Téléphones	2000	5.5	94.9	95.1	95.1	96.1	95.3
	2001		96.3	95.7	95.7	96.9	96.2
	2002		101.0	99.8	99.1	100.0	100.0
v91434	2003		97.4				
Broadcasting – Radiodiffusion	2000	1.4	117.3	117.3	117.8	118.3	117.7
	2001		118.7	119.0	119.1	119.5	119.1
	2002		120.0	119.6	118.8	119.8	119.6
v91437	2003		119.9				
Air transport – Transport aérien	2000	2.8	141.8	144.8	145.8	150.6	145.8
	2001		152.5	154.2	155.3	158.3	155.1
	2002		160.8	158.8	159.1	161.2	160.0
v91440	2003		156.5				
Other utilities – Autres services publics	2000	0.5	120.2	121.8	122.0	125.1	122.3
	2001		125.6	126.5	124.6	129.2	126.5
	2002		130.8	129.5	129.1	131.2	130.2
v91443	2003		128.3				
Trade – Commerce	2000	4.0	118.9	119.9	120.1	121.7	120.2
	2001		122.1	123.0	121.9	123.5	122.6
	2002		124.8	124.1	123.9	125.2	124.5
v91446	2003		122.7				
Finance, insurance and real estate – Finance, assurance et immeuble	2000	1.8	108.4	108.9	109.2	110.4	109.2
	2001		110.7	111.0	111.1	111.8	111.2
	2002		112.6	111.7	111.6	112.8	112.2
v91449	2003		111.3				
Community, business and personal services – Services socio-culturels, commerciaux et personnels	2000	11.1	109.7	110.5	110.6	111.8	110.7
	2001		112.4	113.1	112.4	113.5	112.9
	2002		114.4	113.1	112.9	114.1	113.6
v91313	2003		111.6				
Commercial services – Services commerciaux	2000	9.8	108.4	109.2	109.3	110.6	109.4
	2001		111.2	111.9	111.4	112.5	111.8
	2002		113.4	112.0	111.8	113.0	112.6
v91316	2003		110.4				
Churches and private universities – Églises et universités privées	2000	1.3	118.9	119.8	120.0	120.7	119.9
	2001		121.1	121.8	120.6	121.3	121.2
	2002		121.8	121.0	120.7	122.0	121.4
v91319	2003		120.5				

TABLE - 6.1

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Industry of Purchase, 1986=100**

TABLEAU - 6.1

**Indices des prix des machines et du matériel,
selon les achats des industries, 1986=100**

	Year Année	Weights (at 1986 prices) Pondérations (aux prix de 1986)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Public administration – Administration publique	2000	4.7	128.2	129.8	129.9	132.0	130.0
	2001		132.8	133.8	133.4	135.3	133.8
	2002		137.2	136.1	135.6	137.1	136.5
v91322	2003		134.1				
Federal government – Administration fédérale	2000	1.7	127.1	128.7	128.7	130.5	128.8
	2001		131.1	132.2	132.1	134.4	132.5
	2002		136.1	134.9	134.7	136.2	135.5
v91325	2003		133.4				
Provincial government – Administration provinciale	2000	0.7	129.0	130.4	130.4	132.5	130.6
	2001		133.0	134.0	133.4	135.4	134.0
	2002		137.3	135.9	134.7	135.9	136.0
v91328	2003		132.5				
Municipal government – Administration municipale	2000	0.9	134.8	136.9	137.0	139.3	137.0
	2001		140.1	141.2	140.1	141.9	140.8
	2002		144.3	143.0	142.7	144.3	143.6
v91331	2003		140.4				
Other government services – Autres administrations	2000	1.4	124.6	126.2	126.5	128.8	126.5
	2001		129.9	130.8	130.6	132.1	130.9
	2002		133.8	133.2	132.5	134.1	133.4
v91334	2003		131.8				

TABLE - 6.2

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Commodity (Common Use), 1986=100**

TABLEAU - 6.2

**Indices des prix des machines et du matériel,
par produit (usage général), 1986=100**

	Year Année	L - Level Niveau - L	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Office furniture and visible record equipment – Meubles de bureau et matériel de classement visible V 91218	2000 2001 2002 2003	205	122.5 123.6 125.6 125.7	122.9 124.2 125.4	123.2 125.2 125.9	123.5 125.4 126.1	123.0 124.6 125.8
Tanks – Réservoirs V 91221	2000 2001 2002 2003	273	161.9 171.4 176.0 176.8	162.2 171.3 176.0	162.2 171.3 176.2	162.5 175.7 177.1	162.2 172.4 176.3
Cutting and forming tools – Outils à couper et à modeler V 91224	2000 2001 2002 2003	296	139.9 147.0 153.7 148.9	141.4 149.0 152.1	141.6 148.8 152.8	144.7 150.2 153.1	141.9 148.8 152.9
Commercial appliances, cooking and warming food – Appareils commerciaux, cuisson et réch. nour. V 91227	2000 2001 2002 2003	304	153.1 161.6 166.9 165.4	155.8 165.4 166.5	156.3 165.8 166.4	158.1 166.6 167.0	155.8 164.9 166.7
Mechanical power transmission equipment – Matériel mécanique de transmission V 91230	2000 2001 2002 2003	316	137.3 145.9 151.8 150.6	139.7 146.9 150.1	140.2 147.1 150.1	143.8 149.1 151.5	140.3 147.3 150.9
Pumps, compressors, blowers, etc. – Pompes, compresseurs, ventilateurs, etc. V 91233	2000 2001 2002 2003	317	137.6 142.6 146.9 143.4	139.4 143.5 145.2	139.5 144.5 145.1	142.0 145.8 146.2	139.6 144.1 145.9
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery – Convoyeurs, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage V 91236	2000 2001 2002 2003	318	123.4 130.4 135.3 134.9	125.9 131.5 134.7	127.3 131.7 135.4	128.9 132.9 136.6	126.4 131.6 135.5
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. – Tracteurs, remorques industriels, etc. V 91239	2000 2001 2002 2003	319	110.2 115.1 116.9 117.6	111.9 115.1 118.8	112.4 114.7 119.3	114.6 115.9 120.2	112.3 115.2 118.8
Fans, air circulators and air units – Ventilateurs, appareils de circulation d'air et d'aération V 91242	2000 2001 2002 2003	320	115.1 117.2 119.9 118.4	115.2 119.1 119.4	114.9 119.1 119.2	116.5 119.6 119.7	115.4 118.8 119.6
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household – Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage V 91245	2000 2001 2002 2003	326	109.2 112.7 115.3 112.1	110.9 113.4 114.3	110.6 113.4 114.1	112.2 114.5 114.6	110.7 113.5 114.6
Trucks, chassis, tractors, commercial – Camions, châssis, tracteurs, comm. V 91251	2000 2001 2002 2003	335	164.6 168.8 169.1 169.2	166.2 169.4 167.8	165.7 163.7 167.7	168.1 167.2 173.8	166.2 167.3 169.6
Other trailers and semi-trailers, commercial – Autres remorques et semi-remorques comm. V 91257	2000 2001 2002 2003	339	117.8 118.1 116.9 112.9	117.1 118.5 117.3	117.8 115.6 114.6	117.9 115.6 113.1	117.7 117.1 115.5
Electrical equipment, industrial, n.e.s. – Matériel électrique industriel, n.c.a. V 91266	2000 2001 2002 2003	368	140.2 144.9 153.5 152.6	141.7 146.3 152.8	141.9 148.1 152.1	144.1 150.4 153.0	142.0 147.4 152.9
Miscellaneous measuring and control instruments – Divers instruments de mesure et de contrôle V 91269	2000 2001 2002 2003	499	137.6 143.7 147.9 145.1	138.8 144.7 146.8	138.8 144.7 146.6	141.9 146.1 146.9	139.3 144.8 147.1

TABLE - 6.3

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Commodity L-Level 323 Special Purpose
Machinery and Equipment, 1986=100**

TABLEAU - 6.3

**Indices des prix des machines et du matériel,
par produit Niveau-L 323 Machines et matériel
spécial, 1986=100**

	Year Année	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
		I	II	III	IV	
Forestry – Exploitation forestière	2000	163.4	164.7	164.8	167.0	165.0
	2001	167.2	168.6	168.5	169.7	168.5
	2002	171.1	169.9	169.9	171.2	170.5
v91272	2003	169.6				
Mines, quarries and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	2000	143.1	144.8	145.2	148.9	145.5
	2001	150.0	151.3	148.2	150.1	149.9
	2002	151.8	151.0	150.9	153.0	151.7
v91275	2003	149.8				
Food and beverages – Aliments et boissons	2000	149.5	150.7	151.1	153.9	151.3
	2001	155.8	158.1	161.1	163.8	159.7
	2002	165.0	164.3	165.0	165.6	165.0
v91296	2003	164.8				
Wood products – Produits du bois	2000	157.3	159.3	159.8	162.4	159.7
	2001	163.5	167.4	168.5	170.5	167.5
	2002	172.7	172.0	171.5	172.3	172.1
v91278	2003	169.5				
Paper and allied industries – Papier et industries connexes	2000	154.0	156.7	156.5	159.8	156.8
	2001	161.3	163.0	163.7	165.7	163.4
	2002	167.9	166.5	166.4	168.0	167.2
v91281	2003	163.2				
Metal fabricating – Fabrication des métaux	2000	154.1	156.7	156.7	158.1	156.4
	2001	158.8	159.7	159.8	160.6	159.7
	2002	161.6	162.0	162.0	162.5	162.0
v91287	2003	160.9				
Construction	2000	140.6	142.5	142.7	146.1	143.0
	2001	146.0	147.4	147.5	149.5	147.6
	2002	150.7	149.4	149.2	153.8	150.8
v91302	2003	149.9				
Electric power – Énergie électrique	2000	128.7	129.9	130.2	132.6	130.4
	2001	134.1	135.1	135.3	136.1	135.2
	2002	138.5	137.4	137.2	138.3	137.9
v91305	2003	136.4				

7. Electric Utility Construction Price Indexes: Technical Notes

(Table 327-0011, 1992=100 annual; Indexes are from 1992 to present.

- 1 Distribution systems
- 2 Transmission lines systems

Introduction

These indexes measure price change for construction of two separate models of electric utility plant. Each model was developed using project data from major Canadian electric utilities. Each model portrays an average mix of materials, labour and equipment developed from a variety of projects in a specific base period. This modeling technique provides the framework for the development of simulated plant indexes for construction work and machinery and equipment.

Characteristics**General:**

Direct costs associated with the construction work and machinery and equipment components are represented by various combinations of price index data: construction work indexes are a combination of indexes for work in place for such items as earthwork and structural steel, and indexes covering major material and labour inputs.

Indirect costs covered include interest foregone during construction, and design and administration costs, whose movements are indexed from salary survey data. (An aggregation excluding interest foregone is also available.)

Prices Used:**Machinery and Equipment:**

For domestic equipment, prices used for machinery and equipment are manufacturers' selling prices. For imported equipment, foreign price indexes are used.

Wage Rates:

Basic union wage rates are used for construction trades. Employment, earnings and hours survey (SEPH) data on average weekly earnings (including overtime) for salaried employees are used for engineers, technicians, clerks and draftsmen.

Interest Foregone During Construction:

ScotiaMcLeod provincial bond yield average index is used.

Adjustments to Prices:

Price indexes are not adjusted for the Goods and Services Tax. Price indexes of imported equipment are adjusted for exchange rates and where applicable tariff rates.

Weight Base:**Indexes 1 and 2:**

Gross capital additions made by major utilities in the several years prior to 1992 were converted to base year dollar values. This data was then utilized to produce a weighted average expenditure for the classes of construction specified.

7. Indices des prix à la construction dans les services d'électricité: notes techniques

(Tableau 327-0011, 1992=100 annuels; indices à partir de 1992 jusqu'à aujourd'hui.

- 1 Réseaux de distribution
- 2 Réseaux de ligne de transports

Introduction

Ces indices mesurent la variation des prix pour la construction de deux modèles distincts d'installations de services d'électricité. Chaque modèle a été élaboré à partir de données sur des chantiers de grands services canadiens d'électricité. Chaque modèle présente une combinaison moyenne de matériaux, de main-d'oeuvre et de matériel qui a été élaborée à partir de divers chantiers dans une période de référence donnée. Cette technique de modélisation fournit le cadre nécessaire à l'élaboration des indices simulés d'installations de services d'électricité pour les travaux de construction, les machines et le matériel.

Caractéristiques**Généralités:**

Les coûts directs liés au travail de construction, aux machines et au matériel sont représentés par différentes combinaisons de données sur les indices des prix: les indices du travail de construction sont une combinaison des indices concernant des éléments du travail exécuté sur place tels que le terrassement et l'érection des charpentes d'acier et des indices concernant l'apport de matériaux et de main-d'oeuvre.

Les coûts indirects pris en compte comprennent les intérêts courus pendant la construction et les frais de conception et d'administration dont les mouvements sont mesurés à partir des résultats des enquêtes sur les salaires. (Une agrégation excluant les intérêts courus est également disponible.)

Prix utilisés:**Machines et matériel:**

Pour le matériel canadien, les prix utilisés pour les machines et le matériel sont les prix de vente des fabricants. Dans le cas du matériel importé, les indices des prix à l'étranger sont utilisés.

Taux de salaire:

Les taux de salaires de base syndicaux servent pour les métiers de la construction. Les données sur la rémunération hebdomadaire moyenne (y compris les heures supplémentaires) pour les salariés tirées de l'enquête sur l'emploi, la rémunération et les heures (EERH) servent pour les ingénieurs, les techniciens, les commis et les dessinateurs.

Intérêt couru pendant la construction:

L'indice du rendement moyen des obligations provinciales (ScotiaMcLeod) est utilisé.

Rajustements des prix:

Les indices des prix ne sont pas corrigés en fonction de la taxe sur les produits et services. Les indices des prix du matériel importé sont rajustés en fonction des taux de change et des droits de douane le cas échéant.

Base de pondération:**Indices 1 et 2:**

La valeur brute des nouvelles immobilisations faites par les grands services publics pendant plusieurs années précédant l'année 1992 a été convertie en valeur monétaire selon l'année de référence. Ces données ont ensuite servi à l'établissement des dépenses moyennes pondérées pour les catégories de construction indiquées.

Index Formula

A fixed-weighted price index formula of the type described in the Introduction of this catalogue was used.

Revisions

Publication year estimates, if shown, represent the first half of the calendar year, January to June. Publication year and previous year estimates are preliminary.

For Further Reading

Electric power statistics, monthly, 57-001-XPB
 Electric power statistics, Vol. III, Inventory of prime mover and electric generating equipment, annual, 57-206-XPB
 Construction in Canada, annual, 64-201-XPB
 Capital expenditures by type of asset, 61-223-XPB
 Electrical trade contractors, annual, 64-205-XPB
 Heavy engineering contractors, annual, 64-209-XPB
 Capital expenditures on machinery and equipment, annual, CES-34015E
 Employment, earnings and hours, monthly, 72-002-XPB

For further information contact Adrian Fisher at (613) 951-9612, Prices Division, e-mail: fishadr@statcan.ca
 Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Formule de l'indice

Une formule à pondération fixe, semblable à celle décrite dans l'introduction de ce bulletin, est utilisée.

Révisions

Les estimations pour l'année de publication si présentes, indiquent le premier semestre de l'année civile, de janvier à juin. Les estimations de l'année de publication et de l'année précédente sont provisoires.

Lectures suggérées

Statistiques de l'énergie électrique, mensuel, 57-001-XPB
 Statistiques de l'énergie électrique, Vol. III, Inventaire des moteurs primaires et des générateurs électriques, annuel, 57-206-XPB
 La construction au Canada, annuel, 64-201-XPB
 Dépenses en immobilisations par type d'actif, 61-223-XPB
 Entrepreneurs en métiers électriques, annuel, 64-205-XPB
 Entrepreneurs en gros travaux de génie, annuel, 64-209-XPB
 Dépenses d'immobilisations – machines et matériel, annuel, CES-34015F
 L'emploi, la rémunération et les heures, mensuel, 72-002-XPB

Pour plus de renseignements, communiquer avec Fred Barzyk au (613) 951-2493, Division des prix, courrier Internet électronique : fred.barzyk@statcan.ca
 Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 7.1**Electric Utility Construction Price Indexes,
1992 = 100****TABLEAU - 7.1****Indices des prix à la construction dans les services
d'électricité, 1992 = 100**

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
1. Distribution systems - Réseaux de distribution	116.6	118.0	122.8	126.1	128.7	129.6	131.4
v735224							
Total direct costs - Ensemble des coûts directs	118.2	119.3	123.0	125.9	129.1	129.8	131.7
v735225							
Materials - Matériaux	126.1	125.0	125.4	126.0	128.6	127.7	128.2
v735226							
Poles, towers and fixtures - Poteaux, pylônes et accessoires	135.3	136.2	140.6	142.0	143.5	143.7	145.3
v735227							
Overhead conductors - Conducteurs aériens	125.3	126.0	118.4	110.5	112.3	110.8	113.4
v735231							
Street lighting systems and water heaters - Systèmes d'éclairage pour rues et chauffe-eau	115.6	117.3	118.7	119.9	122.4	124.0	126.2
v735234							
Distribution systems equipment - matériel des réseaux de distribution	123.3	119.4	120.1	123.2	126.8	124.8	123.5
v735238							
Labour - Main-d'oeuvre	106.6	110.1	117.6	123.6	128.8	130.7	132.4
v735241							
Construction Equipment - Matériel de construction	125.7	129.8	138.1	141.5	135.3	142.0	157.1
v735242							
Construction indirects - Coûts indirects de construction	107.9	111.1	121.4	126.9	126.7	128.9	129.9
v735247							
2. Transmission line systems - Réseau de lignes de transport	113.5	115.7	121.0	122.2	124.7	127.0	129.3
v735250							
Transmission line systems less interest foregone During Construction - Réseau de lignes de transport excluant les intérêts encourus pendant la construction	114.0	116.5	122.1	123.3	125.8	128.1	130.5
v735252							
Transmission lines - Lignes de transport	116.6	119.0	123.7	125.1	128.6	129.7	132.1
v735255							
Poles, towers, fixtures and overhead conductors - Poteaux, pylônes, appareils d'électricité, et conducteurs aériens	119.5	122.4	126.5	126.9	130.9	131.5	134.4
v735257							
Materials - Matériaux	127.4	129.9	131.3	127.8	130.5	129.3	132.2
v735258							
Installation labour - Main-d'oeuvre d'érection	106.6	110.1	117.6	123.6	128.8	130.7	132.4
v735267							
Installation equipment - Équipement d'érection	119.8	122.7	129.4	132.4	138.6	144.4	150.9
v735268							
Construction indirects - Coûts indirects de construction	106.4	107.2	114.9	120.3	121.1	122.8	123.4
v735278							

TABLE - 7.1**Electric Utility Construction Price Indexes,
1992 = 100**

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Transmission lines less interest foregone during construction - Lignes des transmission, excluant les intérêts encourrus pendant la construction v735283	117.2	120.0	125.0	126.3	129.7	130.8	133.4
Substations - Sous-stations v735284	111.8	113.7	119.4	120.6	122.5	125.4	127.7
Main station building - Bâtiment principal de la station v735286	110.1	112.6	115.4	116.9	122.7	127.0	129.6
Support structures and fixtures - Agencement de soutien et accessoires v735294	119.4	121.4	127.3	124.6	126.9	124.1	126.8
Station equipment - Matériel de poste v735304	112.4	114.6	120.2	120.9	122.4	126.4	129.1
Equipment - Matériel v735305	114.1	116.5	123.0	123.7	125.1	129.5	132.1
Labour - Main-d'oeuvre v735310	105.2	106.6	107.6	108.8	110.8	112.7	115.8
Construction indirects - Coûts indirects de construction v735311	105.9	106.8	114.7	120.1	120.6	122.5	123.2
Substation less interest foregone during construction - Sous-stations excluant les intérêts encourrus pendant la construction v735316	112.2	114.6	120.5	121.6	123.5	126.5	128.8

TABLEAU - 7.1**Indices des prix à la construction dans les services
d'électricité, 1992 = 100**

8. Consulting Engineering Services Price Indexes Technical Notes

(Table 327-0007, 1997=100, annually since 1989)

Introduction

The Consulting Engineering Services Price Indexes (CEPI) measure changes in the prices of services provided by consulting engineers. These services encompass advisory and design work as well as, construction or project management. They are provided for many types of projects (fields of specialization), and to both Canadian and foreign clients. Price indexes are published for ten fields of specialization as well as for regional, domestic, and foreign markets.

Characteristics

General:

These indexes are produced from annual wage and financial data collected from a judgement sample of consulting engineering firms in Canada (North American Industrial Classification System 54133). The total price indexes (column A) are calculated as the product of wage rate and realized net multiplier indexes (mark-up). The composition of the total price index reflects how firms structure their service contracts. The wage rate and realized net multiplier indexes are published separately in Columns B and C. These indexes provide information on the source of change in the prices of consulting engineering services over time.

Pricing Information Used:

Changes in Wage Rates:

The wage rate indexes are produced from data on the average of annual percentage changes in salaries and wage rates paid to those whose time is charged directly to consulting engineering projects. These indexes measure changes over time in the value of the wage component of contracts for engineering services.

Realized Net Multiplier:

Realized net multipliers are calculated as the ratio of operating revenue from consulting engineering projects at fiscal year-end to project-related expenses. The multiplier indexes measure changes in the profitability of consulting engineering activities in each market and field of specialization.

Derivation of Weights:

Weights are derived from fee income data from the Annual Survey of Engineering Services that is conducted by Services Industries Division. The total fee income for each field of specialization is prorated by region using the provincial distribution of new construction expenditures from the Survey on Capital and Repair Expenditures that is conducted by Investment and Capital Stock Division. Index weights are revised every two years so that price indexes reflect changes in the relative importance of consulting engineering activity in each field of specialization and region over time.

8. Indices de prix des services d'ingénierie-conseil Notes techniques

(Tableau 327-0007, 1997=100, annuellement depuis 1989)

Introduction

Les indices de prix des services d'ingénierie-conseil (IPC) mesurent les variations de prix des services fournis par les ingénieurs-conseils. Ces services comprennent des services de consultation technique et de conception ainsi que des services de gestion de travaux de construction et de projets. Ils sont offerts pour une variété de projets (domaines d'activité) ainsi qu'aux clients canadiens et étrangers. Les indices de prix sont publiés pour dix domaines d'activité et pour les marchés régionaux, national, et étranger.

Caractéristiques

Généralités:

Ces indices sont produits à partir des taux de rémunération et des données financières recueillis annuellement auprès d'un échantillon au jugé d'entreprises d'ingénierie-conseil au Canada (Système de classification des industries de l'Amérique du Nord 54133). Les indices de prix d'ensemble (colonne A) sont calculés en prenant le produit des indices du taux de rémunération et des indices du multiplicateur net réalisé. La composition de l'indice de prix d'ensemble reflète la structure des contrats de service utilisée par les entreprises. Les indices du taux de rémunération et du multiplicateur net réalisé sont publiés séparément dans les colonnes B et C. Ces indices fournissent des renseignements sur l'origine du changement des prix des services d'ingénierie-conseil à travers le temps.

Information de prix utilisée:

Variation des taux de rémunération:

Les indices du taux de rémunération sont produits à partir de la moyenne des variations annuelles en pourcentage des salaires et des taux de rémunération qui sont versés à la main-d'œuvre liées directement aux projets d'ingénierie-conseil. Ces indices mesurent à travers le temps les variations des taux de rémunération, composante importante des contrats des services de l'ingénierie-conseil.

Multiplicateur net réalisé:

Les multiplicateurs nets réalisés sont calculés en divisant les recettes d'exploitation provenant des services d'ingénierie-conseil à la fin de l'exercice financier par les dépenses liées aux projets. Les indices des multiplicateurs mesurent les variations du taux de rentabilité des activités d'ingénierie-conseil par marché et par domaine d'activité.

Calcul des pondérations:

Les pondérations proviennent des honoraires de l'Enquête annuelle sur le secteur des services de génie qui est effectuée par la Division des industries de services. Les honoraires totaux pour chaque domaine d'activité sont distribués au pro rata par région en utilisant la distribution provinciale des dépenses de construction neuve de l'Enquête des dépenses d'immobilisations et réparations qui est effectuée par la Division de l'investissement et du stock de capital. Ces pondérations sont révisées tous les deux ans afin de s'assurer que les indices reflètent bien les variations en importance des activités d'ingénierie-conseil dans chaque domaine d'activité et région à travers le temps.

Index Formula

At the most detailed level, the indexes are calculated as chained, unweighted geometric averages of the data received from respondents. With the exception of indexes for the industrial fields of specialization, a Chain-Laspeyres index formula is used to calculate indexes at the total region, Canada and all-market levels. The index for each industrial field of specialization is calculated at the Canada level only using a geometric mean formula. Composite indexes for industrial services by region differ because the mix of industrial projects varies from one regional market to another.

Revisions

The most recent two years of published indexes are subject to revision.

For Further Reading

Capital Expenditures by type of asset, 61-223-XIB.

Services Indicators, 63-016-XIB.

For further information, please contact Fred Barzyk (613) 951-2493, E-mail: Fred.Barzyk@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Formule de l'indice

Au niveau le plus détaillé, les indices de prix sont calculés en enchaînant les moyennes géométriques non-pondérées des chiffres fournis par les répondants. À l'exception des indices pour les domaines d'activité industriels, une formule d'indice en chaîne de Laspeyres sert à calculer les indices totaux pour les régions, pour le Canada et pour tous les marchés. L'indice pour chaque domaine d'activité industriel est calculé au niveau du Canada seulement en utilisant la formule de la moyenne géométrique. Les indices composites des services industriels pour chaque région diffèrent en raison de la variété des projets industriels d'un marché régional à l'autre.

Révisions

Les deux indices annuels les plus récents font l'objet d'une révision.

Lectures suggérées

Dépenses en immobilisations par type d'actif, 61-223-XIB.

Indicateurs des services, 63-016-XIB.

Pour plus de renseignements, veuillez communiquer auprès de Fred Barzyk au (613) 951-2493, courrier électronique: Fred.Barzyk@statcan.ca, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 8.1

Consulting Engineering Services Price Indexes (CEPI) by Market (Canada and Foreign) and by Field of Specialization, 1997 = 100⁽¹⁾

TABLEAU - 8.1

Indices des prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) par marché (Canada et étranger) et par domaine d'activité, 1997 = 100⁽¹⁾

			Year Année	Total A	Wage Rate B Taux de rémunération	Realized Net Multiplier C Multiplicateur net réalisé
Total Engineering, Canada – Total ingénierie, Canada			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.6	103.0	99.6
			1999	106.0	106.4	99.6
A v92715			2000	108.9	110.0	99.0
B v92765			2001	112.3	114.0	98.5
C v92815						
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.9	103.5	99.4
			1999	108.2	107.1	101.0
A v92716			2000	114.0	111.1	102.7
B v92766			2001	115.6	115.3	100.3
C v92816						
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.8	102.7	102.0
			1999	109.4	105.7	103.4
A v92717			2000	110.4	109.2	101.2
B v92767			2001	112.6	113.1	99.5
C v92817						
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.2	103.0	99.2
			1999	104.7	106.4	98.4
A v92718			2000	110.4	110.0	100.3
B v92768			2001	112.0	114.5	97.8
C v92818						
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	99.4	103.1	96.4
			1999	104.4	106.2	98.3
A v92719			2000	109.1	109.5	99.6
B v92769			2001	116.1	113.9	101.9
C v92819						
Industrial Services – Services industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.5	103.0	99.5
			1999	105.2	106.6	98.7
A v92720			2000	106.1	110.2	96.3
B v92770			2001	111.5	113.7	98.0
C v92820						
Mining, Metallurgy and Primary Metals – Mines, métallurgie et métaux primaires			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	100.8	103.7	97.2
			1999	104.6	107.2	97.5
A v92721			2000	100.4	110.4	90.9
B v92771			2001	108.6	113.5	95.7
C v92821						
Pulp and Paper – Pâtes et papiers			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	105.1	102.2	102.8
			1999	110.7	105.5	105.0
A v92722			2000	110.0	108.6	101.3
B v92772			2001	102.0	112.2	90.9
C v92822						
Oil, Petroleum and Natural Gas – Huile, pétrole et gaz naturel			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.5	102.9	100.6
			1999	103.6	106.6	97.2
A v92723			2000	108.8	110.7	98.3
B v92773			2001	115.4	114.4	100.9
C v92823						
Power Generation and Transmission – Production et transport d'énergie électrique			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.1	102.4	99.7
			1999	104.5	105.7	98.8
A v92724			2000	100.1	109.3	91.5
B v92774			2001	114.8	113.0	101.6
C v92824						
Other Industrial Services – Autres services industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.7	102.9	99.8
			1999	108.2	106.2	101.8
A v92725			2000	110.1	109.1	100.9
B v92775			2001	105.0	112.9	93.0
C v92825						
Other Engineering Services – Autres services d'ingénieries			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.5	102.5	99.9
			1999	103.1	104.8	98.3
A v92726			2000	108.1	108.2	99.9
B v92776			2001	107.7	113.1	95.2
C v92826						
Total Engineering, Foreign Market – Total ingénierie, marché étranger			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	100.6	102.7	97.9
			1999	102.0	106.5	95.8
A v92763			2000	111.0	110.1	100.7
B v92813			2001	107.0	114.1	93.8
C v92863						
Total Engineering, All Markets – Total ingénierie, tous les marchés			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.2	103.0	99.3
			1999	105.2	106.4	98.9
A v92764			2000	109.4	110.0	99.4
B v92814			2001	111.4	114.0	97.7
C v92864						

TABLE - 8.2

**Consulting Engineering Services Price Indexes
(CEPI) by Regional Market and by Field of
Specialization, 1997 = 100⁽¹⁾**

TABLEAU - 8.2

**Indices des prix des services d'ingénierie-conseil
(IPIC) par marché régional et par domaine d'activité,
1997 = 100⁽¹⁾**

			Year Année	Total A Total	Wage Rate B Taux de rémunération	Realized Net Multiplier C Multiplicateur net réalisé
ATLANTIC – ATLANTIQUE						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	97.9	102.6	95.5
			1999	101.5	105.5	96.3
A	B	C	2000	106.6	108.3	98.5
v92727	v92777	v92827	2001	114.5	112.7	101.6
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	x	x	x
			1999	x	x	x
A	B	C	2000	x	x	x
v92728	v92778	v92828	2001	101.8	106.9	95.2
Transportation – Transport			1997	x	x	x
			1998	x	x	x
			1999	x	x	x
A	B	C	2000	x	x	x
v92729	v92779	v92829	2001	x	x	x
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	100.4	102.3	98.1
			1999	102.8	106.3	96.7
A	B	C	2000	x	x	x
v92730	v92780	v92830	2001	x	x	x
Environmental Services – Services environnementaux			1997	x	x	x
			1998	80.2	102.2	78.5
			1999	93.1	106.1	87.7
A	B	C	2000	x	x	x
v92731	v92781	v92831	2001	x	x	x
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.9	103.3	98.6
			1999	105.0	106.8	98.3
A	B	C	2000	107.4	110.6	97.0
v92732	v92782	v92832	2001	113.8	114.2	99.6
QUEBEC – QUÉBEC						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.7	102.7	99.9
			1999	107.4	105.8	101.5
A	B	C	2000	108.1	109.4	98.9
v92733	v92783	v92833	2001	116.7	113.3	103.1
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.7	102.3	102.4
			1999	110.2	104.7	105.2
A	B	C	2000	108.4	108.4	100.0
v92734	v92784	v92834	2001	109.0	113.6	95.9
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	105.7	102.5	103.1
			1999	116.9	105.6	110.7
A	B	C	2000	x	x	x
v92735	v92785	v92835	2001	135.9	113.8	119.4
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.8	102.4	99.5
			1999	105.1	105.2	99.9
A	B	C	2000	114.0	109.5	104.2
v92736	v92786	v92836	2001	117.0	114.8	101.9
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.8	102.6	99.2
			1999	104.1	105.5	98.7
A	B	C	2000	117.0	109.5	106.9
v92737	v92787	v92837	2001	x	x	x
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.9	103.1	98.8
			1999	105.8	106.6	99.3
A	B	C	2000	103.4	109.8	94.1
v92738	v92788	v92838	2001	108.1	113.2	95.5

(1) With the incorporation of 1999 weights, indexes for 1998 to 2000 have been revised.

(1) Avec l'introduction de pondérations de 1999, les indices pour les années 1998 à 2000 ont été révisés.

TABLE - 8.2

Consulting Engineering Services Price Indexes (CEPI) by Regional Market and by Field of Specialization, 1997 = 100⁽¹⁾

TABLEAU - 8.2

Indices des prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) par marché régional et par domaine d'activité, 1997 = 100⁽¹⁾

			Year Année	Total A Total	Wage Rate B Taux de rémunération	Realized Net Multiplier C Multiplicateur net réalisé
ONTARIO						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.0	103.0	100.0
			1999	106.8	106.6	100.2
A			2000	110.4	110.3	100.0
v92739			2001	106.8	114.4	93.4
B						
C						
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.5	103.8	100.7
			1999	112.1	108.5	103.3
A			2000	124.8	113.2	110.3
v92740			2001	115.6	118.3	97.7
B						
C						
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.3	102.5	101.8
			1999	106.2	105.7	100.5
A			2000	104.9	109.0	96.2
v92741			2001	91.2	113.1	80.6
B						
C						
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.4	102.7	100.7
			1999	104.4	106.1	98.4
A			2000	108.3	109.5	98.9
v92742			2001	103.2	113.3	91.1
B						
C						
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	100.8	103.7	97.2
			1999	105.8	107.0	98.8
A			2000	105.9	110.7	95.7
v92743			2001	104.0	114.9	90.5
B						
C						
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.4	103.0	99.4
			1999	106.4	106.4	99.9
A			2000	105.6	109.8	96.2
v92744			2001	109.9	113.3	97.0
B						
C						
MANITOBA / SASKATCHEWAN						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.7	103.0	100.7
			1999	106.2	106.3	99.9
A			2000	109.8	109.8	100.0
v92745			2001	108.5	114.1	95.1
B						
C						
Buildings – Bâtiments			1997	x	x	x
			1998	x	x	x
			1999	x	x	x
A			2000	x	x	x
v92746			2001	x	x	x
B						
C						
Transportation – Transport			1997	x	x	x
			1998	x	x	x
			1999	113.3	106.5	106.4
A			2000	x	x	x
v92747			2001	125.2	115.1	108.8
B						
C						
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.2	103.3	99.9
			1999	107.7	106.8	100.8
A			2000	109.4	110.5	99.0
v92748			2001	x	x	x
B						
C						
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	99.5	103.0	96.6
			1999	x	x	x
A			2000	x	x	x
v92749			2001	x	x	x
B						
C						
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.1	102.9	100.2
			1999	105.1	106.4	98.7
A			2000	106.9	110.1	97.1
v92750			2001	110.5	113.7	97.1
B						
C						

(1) With the incorporation of 1999 weights, indexes for 1998 to 2000 have been revised.

(1) Avec l'introduction de pondérations de 1999, les indices pour les années 1998 à 2000 ont été révisés.

TABLE - 8.2

**Consulting Engineering Services Price Indexes
(CEPI) by Regional Market and by Field of
Specialization, 1997 = 100⁽¹⁾**

TABLEAU - 8.2

**Indices des prix des services d'ingénierie-conseil
(IPIC) par marché régional et par domaine d'activité,
1997 = 100⁽¹⁾**

			Year	Total	Wage Rate	Realized Net Multiplier
			Année	A Total	B Taux de rémunération	C Multiplicateur net réalisé
ALBERTA						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.7	103.3	100.4
			1999	105.7	106.9	98.9
A			2000	109.5	110.8	98.9
v92751			2001	112.4	114.9	97.8
B						
v92801						
C						
v92851						
Buildings – Bâtiments			1997	x	x	x
			1998	x	x	x
			1999	105.0	109.0	96.4
A			2000	113.5	113.2	100.3
v92752			2001	125.6	115.3	108.9
B						
v92802						
C						
v92852						
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	109.7	104.8	104.7
			1999	124.2	108.9	114.0
A			2000	129.8	112.9	114.9
v92753			2001	125.9	117.9	106.8
B						
v92803						
C						
v92853						
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	99.8	104.1	95.9
			1999	102.5	108.1	94.8
A			2000	107.5	112.0	96.0
v92754			2001	120.0	116.7	102.8
B						
v92804						
C						
v92854						
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.3	103.7	100.6
			1999	108.9	106.5	102.2
A			2000	116.9	110.6	105.7
v92755			2001	x	x	x
B						
v92805						
C						
v92855						
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.2	102.9	100.3
			1999	104.0	106.6	97.6
A			2000	108.0	110.5	97.7
v92756			2001	114.3	114.2	100.1
B						
v92806						
C						
v92856						
BRITISH COLUMBIA – COLOMBIE-BRITANNIQUE						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.5	103.3	99.3
			1999	105.5	106.6	99.0
A			2000	106.9	110.1	97.1
v92757			2001	117.4	113.6	103.3
B						
v92807						
C						
v92857						
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.4	103.9	97.6
			1999	103.8	107.2	96.9
A			2000	109.4	110.7	98.8
v92758			2001	115.7	113.6	101.9
B						
v92808						
C						
v92858						
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.8	103.5	101.2
			1999	106.6	106.9	99.7
A			2000	98.1	110.5	88.8
v92759			2001	111.4	113.6	98.1
B						
v92809						
C						
v92859						
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.8	103.6	98.3
			1999	105.4	107.0	98.5
A			2000	109.7	110.2	99.5
v92760			2001	118.4	114.6	103.3
B						
v92810						
C						
v92860						
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.4	102.4	102.0
			1999	107.7	105.0	102.6
A			2000	120.5	108.0	111.6
v92761			2001	140.5	111.8	125.6
B						
v92811						
C						
v92861						
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.2	103.1	99.1
			1999	105.7	106.6	99.1
A			2000	105.8	110.3	96.0
v92762			2001	112.6	113.8	99.0
B						
v92812						
C						
v92862						

(1) With the incorporation of 1999 weights, indexes for 1998 to 2000 have been revised.

(1) Avec l'introduction de pondérations de 1999, les indices pour les années 1998 à 2000 ont été révisés.

APPENDIX A

Link factors for selected 1992 based Industrial Product Price Indexes¹

ANNEXE A

Facteurs de raccordement pour certains indices des prix des produits industriels basés sur 1992¹

Link Factors				Link Factors			
CANSIM code ²		Monthly link Sept. 2001 ³	Annual link 2000	CANSIM code ²		Monthly link Sept. 2001 ³	Annual link 2000
Code de CANSIM ²		Facteur mensuel Sept. 2001 ³	Facteur annuel 2000	Code de CANSIM ²		Facteur mensuel Sept. 2001 ³	Facteur annuel 2000
1992	1997			1992	1997		
P 1638	v3822675	1.106	1.175	P 2780	v1575353	1.245	1.243
P 1667	v3822626	1.422	1.411	P 2787	v1575360	1.166	1.155
P 1681	v3822652	1.320	1.290	P 2788	v1575361	1.248	1.248
P 1707	v3822722	1.159	1.166	P 2793	v1575366	1.376	1.376
P 1709	v3822735	1.112	1.128	P 2807	v1575383	1.030	1.030
P 1741	v3822754	1.014	1.010	P 2808	v1575384	1.163	1.164
P 1744	v3822761	1.129	1.124	P 2815	v1575388	1.177	1.177
P 1762	v3822691	1.068	1.070	P 2824	v1575397	1.035	1.035
P 1763	v3822688	1.175	1.168	P 2835	v1575408	1.132	1.131
P 1774	v3822666	1.144	1.144	P 2836	v1575409	1.045	1.046
P 2251	v1574818	1.205	1.196	P 2883	v1575456	1.172	1.172
P 2255	v1574822	1.316	1.318	P 2893	v1575466	1.176	1.177
P 2258	v1574825	1.182	1.182	P 2894	v1575467	1.195	1.194
P 2266	v1574827	1.166	1.163	P 2895	v1575468	1.174	1.176
P 2356	v1574923	1.108	1.107	P 2929	v1575502	1.037	1.038
P 2436	v1575003	1.418	1.408	P 2985	v1575560	1.272	1.272
P 2447	v1575014	1.752	1.752	P 3159	v1575736	1.258	1.259
P 2478	v1575049	1.436	1.435	P 3166	v1575745	1.156	1.156
P 2481	v1575052	1.218	1.217	P 3188	v1575767	1.223	1.222
P 2482	v1575053	1.138	1.138	P 3189	v1575768	1.028	1.027
P 2486	v1575057	1.107	1.107	P 3192	v1575771	1.164	1.163
P 2490	v1575061	1.127	1.126	P 3218	v1575797	1.144	1.144
P 2493	v1575071	0.967	0.967	P 3222	v1575801	1.098	1.097
P 2564	v1575140	1.430	1.429	P 3227	v1575806	1.065	1.065
P 2655	v1575233	1.355	1.356	P 3235	v1575814	1.121	1.121
P 2663	v1575225	1.414	1.415	P 3266	v1575845	1.343	1.343
P 2683	v1575252	1.125	1.126	P 3272	v1575851	1.199	1.190
P 2773	v1575346	1.268	1.267	P 3307	v1575886	1.150	1.148
P 2775	v1575348	1.355	1.355	P 3532	v1576105	1.148	1.150
P 2779	v1575352	1.250	1.243				

1) Indexes are listed in ascending order of their 1992 CANSIM P codes. – L'ordre de présentation des indices est ordre croissant de leur code P de CANSIM pour 1992.

2) These CANSIM codes refer to the monthly series. Annual averages are available through the same CANSIM codes by requesting the Extended Display Option or by using RPT command of the CANSIM interface System (CIS). Users are advised to use the CANSIM codes as identifiers. – Ces codes de CANSIM permettent d'obtenir les séries mensuelles. Les moyennes annuelles sont disponibles via les mêmes codes de CANSIM, soit en utilisant la commande "Extended Display Option", soit en faisant appel au Système Interactif CANSIM (SIC) via le commande RPT. Les usagers doivent de préférence utiliser les codes de CANSIM en tant que numéros d'identification.

3) Link factors for petroleum products indexes were calculated for August 2001 due to the lag of one month for the calculation and publication of petroleum products indexes, in relation to all other individual IPPI series. Indexes affected are identified by an asterisk in front of their 1997 CANSIM v codes – Les facteurs de raccordement pour les produits du pétrole ont été calculés pour le mois d'août 2001, en raison du délai d'un mois dans le calcul et publication des indices des produits du pétrole, en comparaison aux autres séries d'indices des prix des produits industriels. Les indices affectés sont identifiés par un astérisque devant le code v de CANSIM pour 1997.

APPENDIX B

Rebasing Factors for Apartment and Non-residential Building Construction Price Indexes

To convert a 1992-based index to a 1997 base, just look for the appropriate rebasing factor in the following tables and multiply each element of the series by that factor. Expressed as a formula, the calculation is:

$$P_{t/97} = f \times P_{t/92}$$

where Pt/97 is the 1997-based index, f is the rebasing factor and Pt/92 is the 1992-based index.

Conversely, to convert the 1997-based index to a 1992 base, just look for the appropriate rebasing factor in the following tables and divide each element of the series by that factor. Expressed as a formula, the calculation is:

$$P_{t/92} = P_{t/97} / f$$

Rebasing Factors for Apartment Building Construction Price Indexes

CANSIM code Code de CANSIM		Rebasing Factor (f) Facteur de changement de base	CANSIM code Code de CANSIM		Rebasing Factor (f) Facteur de changement de base
1992	1997		1992	1997	
P 10212	v7717866	0.9124088	P 10230	v7717984	0.9308820
P 10213	v7717892	0.9539709	P 10231	v7717985	0.8676790
P 10214	v7717893	0.9445100	P 10232	v7717986	0.8880995
P 10215	v7717894	0.9852217	P 10233	v7718012	0.9186955
P 10216	v7717895	0.8910671	P 10234	v7718013	0.9176417
P 10217	v7717896	0.9165903	P 10235	v7718014	0.9376465
P 10218	v7717922	0.9298001	P 10236	v7718015	0.8892841
P 10219	v7717923	0.9240009	P 10237	v7718016	0.8605852
P 10220	v7717924	0.9592326	P 10238	v7718042	0.9189065
P 10221	v7717925	0.8587377	P 10239	v7718043	0.9176417
P 10222	v7717926	0.8926579	P 10240	v7718044	0.9350164
P 10223	v7717952	0.9220839	P 10241	v7718045	0.8898776
P 10224	v7717953	0.9376465	P 10242	v7718046	0.8773854
P 10225	v7717954	0.9546539	P 10243	v7718072	0.8958567
P 10226	v7717955	0.8264463	P 10244	v7718073	0.8760403
P 10227	v7717956	0.8581849	P 10245	v7718074	0.9189065
P 10228	v7717982	0.9088843	P 10246	v7718075	0.8699435
P 10229	v7717983	0.8964590	P 10247	v7718076	0.8641175

ANNEXE B

Facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction d'immeubles d'appartements et non résidentiels

Pour convertir un indice des prix ayant 1992 comme année de base à 1997, identifier le facteur de changement de base approprié dans les tableaux suivants et multiplier chaque élément de la série par le facteur. Le calcul exprimé comme formule est :

$$P_{t/97} = f \times P_{t/92}$$

où Pt/97 est l'indice ayant 1997 comme année de base, f est le facteur de changement de base et Pt/92 est l'indice ayant 1992 comme année de base.

Réciproquement, pour convertir un indice des prix ayant 1997 comme année de base à 1992, identifier le facteur de changement de base approprié dans les tableaux suivants et diviser chaque élément de la série par le facteur. Le calcul exprimé comme formule est :

$$P_{t/92} = P_{t/97} / f$$

Facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction d'immeubles d'appartements

**Rebasing Factors for Non-residential Building
Construction Price Indexes**
**Facteurs de changement de base pour les indices des
prix de la construction de bâtiments non résidentiels**

CANSIM code		Rebasing Factor (f)	CANSIM code		Rebasing Factor (f)
Code de CANSIM		Facteur de changement de base	Code de CANSIM		Facteur de changement de base
1992	1997		1992	1997	
P 10000	v7717829	0.9082652	P 10065	v7717900	0.8992806
P 10001	v7717830	0.9161704	P 10066	v7717901	0.8865248
P 10002	v7717831	0.8948546	P 10067	v7717902	0.9347978
P 10003	v7717832	0.9027308	P 10068	v7717903	0.9293680
P 10004	v7717833	0.9617697	P 10069	v7717904	0.9501188
P 10005	v7717834	0.9661836	P 10070	v7717905	0.8812511
P 10006	v7717835	0.9539709	P 10071	v7717906	0.8688097
P 10007	v7717836	0.9510223	P 10072	v7717907	0.9385265
P 10008	v7717837	0.9289364	P 10073	v7717908	0.9293680
P 10009	v7717838	0.9328358	P 10074	v7717909	0.9436188
P 10010	v7717839	0.9138679	P 10075	v7717910	0.9244280
P 10011	v7717840	0.9293680	P 10076	v7717911	0.9289364
P 10012	v7717841	0.9184845	P 10077	v7717912	0.9138679
P 10013	v7717842	0.9252834	P 10078	v7717913	0.9189065
P 10014	v7717843	0.8996851	P 10079	v7717914	0.9363296
P 10015	v7717844	0.9119927	P 10080	v7717915	0.8798944
P 10016	v7717845	0.9019166	P 10081	v7717916	0.8974647
P 10017	v7717846	0.9124088	P 10082	v7717917	0.9293680
P 10018	v7717847	0.8875083	P 10083	v7717918	0.9140768
P 10019	v7717848	0.8970621	P 10084	v7717919	0.9594627
P 10020	v7717849	0.9105395	P 10085	v7717920	0.9002926
P 10021	v7717850	0.9155413	P 10086	v7717921	0.8727907
P 10022	v7717851	0.8960573	P 10087	v7717927	0.9180629
P 10023	v7717852	0.9045681	P 10088	v7717928	0.9300163
P 10024	v7717853	0.9097112	P 10089	v7717929	0.9510223
P 10025	v7717854	0.9176417	P 10090	v7717930	0.8541533
P 10026	v7717855	0.8990784	P 10091	v7717931	0.8643042
P 10027	v7717856	0.9057971	P 10092	v7717932	0.9267841
P 10028	v7717857	0.8869180	P 10093	v7717933	0.9257116
P 10029	v7717858	0.8884940	P 10094	v7717934	0.9474183
P 10030	v7717859	0.8775779	P 10095	v7717935	0.8426375
P 10031	v7717860	0.8875083	P 10096	v7717936	0.8629989
P 10032	v7717861	0.9182736	P 10097	v7717937	0.9365488
P 10033	v7717862	0.9031384	P 10098	v7717938	0.9365488
P 10034	v7717863	0.9191176	P 10099	v7717939	0.9528347
P 10035	v7717864	0.8948546	P 10100	v7717940	0.8855435
P 10036	v7717865	0.9027308	P 10101	v7717941	0.8910671
P 10037	v7717867	0.9596929	P 10102	v7717942	0.8996851
P 10038	v7717868	0.9478673	P 10103	v7717943	0.9144947
P 10039	v7717869	0.9972575	P 10104	v7717944	0.9425071
P 10040	v7717870	0.9111617	P 10105	v7717945	0.8431703
P 10041	v7717871	0.9115770	P 10106	v7717946	0.8735532
P 10042	v7717872	0.9692270	P 10107	v7717947	0.9119927
P 10043	v7717873	0.9787130	P 10108	v7717948	0.9124088
P 10044	v7717874	0.9852217	P 10109	v7717949	0.9562515
P 10045	v7717875	0.8853475	P 10110	v7717950	0.8637443
P 10046	v7717876	0.9109542	P 10111	v7717951	0.8490766
P 10047	v7717877	0.9675859	P 10112	v7717957	0.9109542
P 10048	v7717878	0.9751341	P 10113	v7717958	0.8932559
P 10049	v7717879	0.9784736	P 10114	v7717959	0.9537434
P 10050	v7717880	0.9220839	P 10115	v7717960	0.8561644
P 10051	v7717881	0.9519277	P 10116	v7717961	0.8684325
P 10052	v7717882	0.9539709	P 10117	v7717962	0.9086779
P 10053	v7717883	0.9813543	P 10118	v7717963	0.8986745
P 10054	v7717884	0.9811136	P 10119	v7717964	0.9313155
P 10055	v7717885	0.9025271	P 10120	v7717965	0.8184981
P 10056	v7717886	0.9291521	P 10121	v7717966	0.8624407
P 10057	v7717887	0.9510223	P 10122	v7717967	0.9132420
P 10058	v7717888	0.9739469	P 10123	v7717968	0.8994828
P 10059	v7717889	0.9852217	P 10124	v7717969	0.9225092
P 10060	v7717890	0.9062075	P 10125	v7717970	0.8948546
P 10061	v7717891	0.9015100	P 10126	v7717971	0.9084715
P 10062	v7717897	0.9306654	P 10127	v7717972	0.8875083
P 10063	v7717898	0.9055920	P 10128	v7717973	0.9004953
P 10064	v7717899	0.9647853	P 10129	v7717974	0.9191176

**Rebasing Factors for Non-residential Building
Construction Price Indexes**
**Facteurs de changement de base pour les indices des
prix de la construction de bâtiments non résidentiels**

CANSIM code		Rebasing Factor	CANSIM code		Rebasing Factor
Code de CANSIM		(f) Facteur de changement de base	Code de CANSIM		(f) Facteur de changement de base
1992	1997		1992	1997	
P 10130	v7717975	0.8326395	P 10171	v7718026	0.8624407
P 10131	v7717976	0.8802817	P 10172	v7718027	0.9161704
P 10132	v7717977	0.8970621	P 10173	v7718028	0.9159606
P 10133	v7717978	0.9109542	P 10174	v7718029	0.9235742
P 10134	v7717979	0.9252834	P 10175	v7718030	0.9193289
P 10135	v7717980	0.8587377	P 10176	v7718031	0.8743169
P 10136	v7717981	0.8646779	P 10177	v7718032	0.8990784
P 10137	v7717987	0.9261403	P 10178	v7718033	0.9119927
P 10138	v7717988	0.9306654	P 10179	v7718034	0.9334889
P 10139	v7717989	0.9449563	P 10180	v7718035	0.8791209
P 10140	v7717990	0.9009009	P 10181	v7718036	0.8288438
P 10141	v7717991	0.8517888	P 10182	v7718037	0.9057971
P 10142	v7717992	0.9124088	P 10183	v7718038	0.9186955
P 10143	v7717993	0.9013069	P 10184	v7718039	0.9257116
P 10144	v7717994	0.9274287	P 10185	v7718040	0.8888889
P 10145	v7717995	0.8760403	P 10186	v7718041	0.8454872
P 10146	v7717996	0.8479966	P 10187	v7718047	0.8912656
P 10147	v7717997	0.9111617	P 10188	v7718048	0.8724100
P 10148	v7717998	0.9088843	P 10189	v7718049	0.9095043
P 10149	v7717999	0.9147039	P 10190	v7718050	0.8992806
P 10150	v7718000	0.9186955	P 10191	v7718051	0.8328128
P 10151	v7718001	0.8816399	P 10192	v7718052	0.8837826
P 10152	v7718002	0.8960573	P 10193	v7718053	0.8514261
P 10153	v7718003	0.8980692	P 10194	v7718054	0.8968610
P 10154	v7718004	0.9315324	P 10195	v7718055	0.8962581
P 10155	v7718005	0.8760403	P 10196	v7718056	0.8510638
P 10156	v7718006	0.8361204	P 10197	v7718057	0.8912656
P 10157	v7718007	0.9045681	P 10198	v7718058	0.8530604
P 10158	v7718008	0.9078529	P 10199	v7718059	0.9043636
P 10159	v7718009	0.9227220	P 10200	v7718060	0.9105395
P 10160	v7718010	0.8906702	P 10201	v7718061	0.8735532
P 10161	v7718011	0.8467401	P 10202	v7718062	0.8775779
P 10162	v7718017	0.9267841	P 10203	v7718063	0.8554320
P 10163	v7718018	0.9376465	P 10204	v7718064	0.9019166
P 10164	v7718019	0.9418413	P 10205	v7718065	0.8916630
P 10165	v7718020	0.9064129	P 10206	v7718066	0.8352474
P 10166	v7718021	0.8554320	P 10207	v7718067	0.8875083
P 10167	v7718022	0.9174312	P 10208	v7718068	0.8669267
P 10168	v7718023	0.9153318	P 10209	v7718069	0.9124088
P 10169	v7718024	0.9298001	P 10210	v7718070	0.8918618
P 10170	v7718025	0.8770007	P 10211	v7718071	0.8201763

APPENDIX C

Concordance of 'D' and 'P' numbers to 'v' numbers for selected index series

ANNEXE C

Concordance de nombres 'D' et 'P' à 'v' pour certaines indices sélectionnés

Union Wage Rate Indexes for Major Cities, Average of 16 Construction Trades
Indices de salaires syndicaux, pour certaines villes, moyenne de 16 métiers de la construction

P10350	v734336	P10367	v734353	P10388	v734372
P10352	v734338	P10368	v734354	P10389	v734373
P10353	v734339	P10370	v734356	P10390	v734374
P10354	v734340	P10373	v734357	P10391	v734375
P10356	v734342	P10374	v734358	P10392	v734376
P10357	v734343	P10376	v734360	P10393	v734377
P10358	v734344	P10377	v734361	P10394	v734378
P10360	v734346	P10378	v734362	P10395	v734379
P10361	v734347	P10380	v734364	P10396	v734380
P10362	v734348	P10381	v734365	P10398	v734382
P10363	v734349	P10382	v734366	P10401	v734383
P10364	v734350	P10384	v734368	P10402	v734384
P10365	v734351	P10385	v734369	P10404	v734386
P10366	v734352	P10386	v734370	P10405	v734387

New Housing Price Indexes
Indices des prix des logements neufs

P10248	v734237	P10275	v734264	P10302	v734291
P10250	v734239	P10277	v734266	P10304	v734293
P10251	v734240	P10278	v734267	P10305	v734294
P10252	v734241	P10279	v734268	P10306	v734295
P10253	v734242	P10280	v734269	P10307	v734296
P10255	v734244	P10282	v734271	P10309	v734298
P10256	v734245	P10283	v734272	P10310	v734299
P10258	v734247	P10285	v734274	P10312	v734301
P10259	v734249	P10286	v734276	P10313	v734303
P10260	v734250	P10287	v734277	P10314	v734304
P10261	v734251	P10288	v734278	P10315	v734305
P10262	v734252	P10289	v734279	P10316	v734306
P10263	v734253	P10290	v734280	P10317	v734307
P10264	v734254	P10291	v734281	P10318	v734308
P10265	v734248	P10292	v734275	P10319	v734302
P10267	v734256	P10294	v734283	P10321	v734310
P10268	v734257	P10295	v734284	P10322	v734311
P10269	v734258	P10296	v734285	P10323	v734312
P10270	v734259	P10297	v734286	P10324	v734313
P10271	v734260	P10298	v734287	P10325	v734314
P10273	v734262	P10300	v734289	P10327	v734316
P10274	v734263	P10301	v734290	P10328	v734317

Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase
Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries

D696700	v91308	D696748	v91361	D696796	v91428
D696703	v91310	D696751	v91364	D696799	v91431
D696706	v91338	D696754	v91367	D696802	v91434
D696709	v91341	D696757	v91370	D696805	v91437
D696712	v91344	D696760	v91373	D696808	v91440
D696715	v91347	D696763	v91376	D696811	v91443
D696718	v91389	D696766	v91380	D696814	v91446
D696721	v91392	D696769	v91383	D696817	v91449
D696724	v91395	D696772	v91386	D696820	v91313
D696727	v91398	D696775	v91407	D696823	v91316
D696730	v91401	D696778	v91410	D696826	v91319
D696733	v91404	D696781	v91413	D696829	v91322
D696736	v91349	D696784	v91416	D696832	v91325
D696739	v91352	D696787	v91419	D696835	v91328
D696742	v91355	D696790	v91422	D696838	v91331
D696745	v91358	D696793	v91425	D696841	v91334

Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Common Use)
Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage général)

D696845	v91218	D696860	v91233	D696878	v91251
D696848	v91221	D696863	v91236	D696884	v91257
D696851	v91224	D696866	v91239	D696893	v91266
D696854	v91227	D696869	v91242	D696896	v91269
D696857	v91230	D696872	v91245		

APPENDIX C

ANNEXE C

Concordance of 'D' and 'P' numbers to 'v' numbers for selected index series

Concordance de nombres 'D' et 'P' à 'v' pour certaines indices sélectionnés

Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity L-Level 323 Special Purpose Machinery and Equipment
Indices des prix des machines et du matériel, par produit Niveau-L 323 Machines et matériel spécial

D696903	v91272	D696915	v91278	D696933	v91302
D696906	v91275	D696918	v91281	D696936	v91305
D696909	v91296	D696924	v91287		

Electric Utility Construction Price Indexes
Indices des prix à la construction dans les services d'électricité

P219188	v735224	P219210	v735247	P219246	v735283
P219189	v735225	P219213	v735250	P219247	v735284
P219190	v735226	P219215	v735252	P219249	v735286
P219191	v735227	P219218	v735255	P219257	v735294
P219195	v735231	P219220	v735257	P219267	v735304
P219197	v735234	P219221	v735258	P219268	v735305
P219201	v735238	P219230	v735267	P219273	v735310
P219204	v735241	P219231	v735268	P219274	v735311
P219205	v735242	P219241	v735278	P219279	v735316

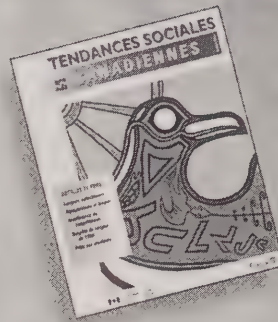
Consulting Engineering Services Price Indexes
Indices des prix des services d'ingénierie-conseil

D496200	v92715	D496305	v92765	D496410	v92815
D496201	v92716	D496306	v92766	D496411	v92816
D496204	v92717	D496309	v92767	D496414	v92817
D496207	v92718	D496312	v92768	D496417	v92818
D496210	v92719	D496315	v92769	D496420	v92819
D496211	v92720	D496316	v92770	D496421	v92820
D496212	v92721	D496317	v92771	D496422	v92821
D496213	v92722	D496318	v92772	D496423	v92822
D496214	v92723	D496319	v92773	D496424	v92823
D496215	v92724	D496320	v92774	D496425	v92824
D496216	v92725	D496321	v92775	D496426	v92825
D496217	v92726	D496322	v92776	D496427	v92826
D496218	v92727	D496323	v92777	D496428	v92827
D496219	v92728	D496324	v92778	D496429	v92828
D496222	v92729	D496327	v92779	D496432	v92829
D496225	v92730	D496330	v92780	D496435	v92830
D496228	v92731	D496333	v92781	D496438	v92831
D496229	v92732	D496334	v92782	D496439	v92832
D496231	v92733	D496336	v92783	D496441	v92833
D496232	v92734	D496337	v92784	D496442	v92834
D496235	v92735	D496340	v92785	D496445	v92835
D496238	v92736	D496343	v92786	D496448	v92836
D496241	v92737	D496346	v92787	D496451	v92837
D496242	v92738	D496347	v92788	D496452	v92838
D496244	v92739	D496349	v92789	D496454	v92839
D496245	v92740	D496350	v92790	D496455	v92840
D496248	v92741	D496353	v92791	D496458	v92841
D496251	v92742	D496356	v92792	D496461	v92842
D496254	v92743	D496359	v92793	D496464	v92843
D496255	v92744	D496360	v92794	D496465	v92844
D496257	v92745	D496362	v92795	D496467	v92845
D496258	v92746	D496363	v92796	D496468	v92846
D496261	v92747	D496366	v92797	D496471	v92847
D496264	v92748	D496369	v92798	D496474	v92848
D496267	v92749	D496372	v92799	D496477	v92849
D496268	v92750	D496373	v92800	D496478	v92850
D496270	v92751	D496375	v92801	D496480	v92851
D496271	v92752	D496376	v92802	D496481	v92852
D496274	v92753	D496379	v92803	D496484	v92853
D496277	v92754	D496382	v92804	D496487	v92854
D496280	v92755	D496385	v92805	D496490	v92855
D496281	v92756	D496386	v92806	D496491	v92856
D496283	v92757	D496388	v92807	D496493	v92857
D496284	v92758	D496389	v92808	D496494	v92858
D496287	v92759	D496392	v92809	D496497	v92859
D496290	v92760	D496395	v92810	D496500	v92860
D496293	v92761	D496398	v92811	D496503	v92861
D496294	v92762	D496399	v92812	D496504	v92862
D496296	v92763	D496401	v92813	D496506	v92863
D496302	v92764	D496407	v92814	D496512	v92864

Canadians in the spotlight



Pleins feux sur les Canadiens



Society is changing rapidly. It's a constant challenge for you to stay informed about the important social issues and trends affecting us all. **Canadian Social Trends** helps you meet that challenge successfully by bringing you dynamic and invaluable social analysis in a clear, concise and highly readable format.

Each issue of this popular Statistics Canada quarterly brings key elements of Canadian life into the spotlight — labour markets, immigration, evolving family structure, standard of living. The easy-to-read articles draw from a wide range of demographic, social and economic data sources. Tables and charts highlight key points. A Social Indicators table tracks change.

Social science professionals, researchers, business and policy analysts, educators, students and the general public rely on **Canadian Social Trends**. Subscribing today will help you keep abreast of change, evaluate social conditions, plan programs or services, and much more!

Visit the "In-Depth" section of our Web site at www.statcan.ca to view some recent articles.

La société évolue rapidement. Et vous devez constamment chercher à demeurer au fait des questions et des tendances sociales importantes qui touchent chacun de nous. **Tendances sociales canadiennes** vous aide à relever ce défi avec succès en vous présentant une analyse sociale à la fois dynamique et d'une valeur inestimable dans un texte clair, concis et fort compréhensible.

Chaque numéro de ce populaire trimestriel de Statistique Canada s'intéresse à des éléments clés de la vie canadienne tels que : marchés du travail, immigration, structure familiale en évolution, niveau de vie. De lecture facile, les articles qu'on y trouve puisent dans une foule de sources de données démographiques, sociales et économiques. Des tableaux et des graphiques en illustrent les points saillants. Un tableau des indicateurs sociaux permet de suivre l'évolution des choses.

Les professionnels des sciences sociales, les chercheurs, les analystes du monde des affaires et des politiques, les enseignants, les étudiants et le grand public se fient à **Tendances sociales canadiennes**. Vous abonner aujourd'hui vous aidera à rester à la fine pointe du changement, à évaluer la conjoncture sociale, à planifier des programmes ou des services, et plus encore!

Visitez la section « En profondeur » de notre site Web à www.statcan.ca pour consulter certains des articles publiés récemment.

Subscribe today! You won't want to miss a single issue!

Only \$36 annually! In Canada, please add either GST and applicable PST or HST. Shipping charges: No shipping charges for delivery in Canada. For shipments to the United States, please add \$24. For shipments to other countries, please add \$40. To order **Canadian Social Trends** (Cat. No. 11-008-XPE), write to Statistics Canada, Dissemination Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, Canada, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication. If more convenient, fax your order to 1 877 287-4369, call 1 800 267-6677 or send an e-mail to order@statcan.ca. Subscribe on our Web site to the downloadable version of **Canadian Social Trends** (Cat. No. 11-008-XIE) for only \$27 (plus taxes, where applicable). URL: www.statcan.ca/cgi-bin/downpub/feepub.cgi

Abonnez-vous aujourd'hui! Vous ne saurez vous passer d'un seul numéro!

Seulement 36 \$ par an! Au Canada, veuillez ajouter soit la TPS et la TVP en vigueur, soit la TVH. Frais de port : Aucuns frais pour les envois au Canada. Pour les envois à destination des États-Unis, veuillez ajouter 24 \$. Pour les envois à destination des autres pays, veuillez ajouter 40 \$. Pour commander **Tendances sociales canadiennes** (n° 11-008-XPF au cat.), écrivez à Statistique Canada, Division de la diffusion, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario), K1A 0T6, Canada. Ou communiquez avec le Centre de consultation régional le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication). Vous pouvez passer votre commande par télécopieur au 1 877 287-4369, par téléphone au 1 800 267-6677 ou par courriel à order@statcan.ca. Abonnez-vous sur notre site Web à la version téléchargeable (n° 11-008-XIP au cat.) pour seulement 27 \$ (taxes en sus, s'il y a lieu). URL : www.statcan.ca/cgi-bin/downpub/feepub_f.cgi



ORDER FORM

Statistics Canada

TO ORDER:



MAIL

Statistics Canada
Dissemination Division
Circulation Management
120 Parkdale Avenue
Ottawa, Ontario
K1A 0T6 Canada



PHONE

1 800 267-6677



FAX

1 877 287-4369



E-MAIL: order@statcan.ca

(Please print)



1 800 363-7629

Telecommunication Device
for the Hearing Impaired

Company

Department

Attention

Title

Address

City

Province

()

()

Postal Code

Phone

Fax

E-mail Address:

Your personal information is protected by the *Privacy Act*. **

METHOD OF PAYMENT:

(Check only one)



Please charge my:

☐ VISA

☐ Master
Card

☐ American
Express

Card Number

Expiry date

Cardholder (please print)

Signature



Payment enclosed \$

(payable to the Receiver General for Canada)



Purchase
Order Number
(please enclose)

Authorized Signature

Catalogue Number	Title	Date of issue(s) or indicate an "S" for subscription(s)	Price (All prices exclude sales tax)	*Shipping Charges (Applicable to shipments sent outside Canada)	Quantity	Total \$
*Shipping charges: no shipping charges for delivery in Canada. For shipments to the United States, please add \$6 per issue or item ordered. For shipments to other countries, please add \$10 per issue or item ordered. Annual frequency = 1. Quarterly frequency = 4. Monthly frequency = 12.				SUBTOTAL		
Canadian clients add either 7% GST and applicable PST or HST (GST Registration No. R121491807).				GST (7%)		
Clients outside Canada pay in Canadian dollars drawn on a Canadian bank or pay in equivalent US dollars, converted at the prevailing daily exchange rate, drawn on a US bank.				Applicable PST		
Statistics Canada is FIS-ready. Federal government departments and agencies must include with all orders their IS Organization Code _____ and IS Reference Code _____				Applicable HST (N.S., N.B., Nfld.)		
** Statistics Canada will only use your information to complete this sales transaction, deliver your product(s), announce product updates and administer your account. From time to time, we may also offer you other Statistics Canada products and services or ask you to participate in our market research. If you do not wish to be contacted again for promotional purposes <input type="checkbox"/> and/or market research <input type="checkbox"/> check as appropriate and fax or mail this page to us, call 1 800 700-1033 or e-mail order@statcan.ca .				GRAND TOTAL		
						PF021050

THANK YOU FOR YOUR ORDER!



Statistics Canada
Statistique Canada

www.statcan.ca

Canada



BON DE COMMANDE

Statistique Canada

POUR COMMANDER :



COURRIER

Statistique Canada
Division de la diffusion
Gestion de la circulation
120, avenue Parkdale
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6 Canada



COURRIEL : order@statcan.ca



TÉLÉPHONE
1 800 267-6677



TÉLÉCOPIEUR
1 877 287-4369



1 800 363-7629

Appareils de télécommunications
pour les malentendants

(Veuillez écrire en majuscules)

Compagnie

Service

À l'attention de

Fonction

Adresse

Ville

()

Province

()

Code postal

Téléphone

Télécopieur

Courriel :

Vos renseignements personnels sont protégés par la Loi sur la protection des renseignements personnels.**

MODALITÉS DE PAIEMENT :

(Cochez une seule case)



Veuillez débiter
mon compte



VISA



Master
Card



American
Express

N° de carte

Date d'expiration

Détenteur de carte (en majuscule s.v.p.)

Signature



Paiement inclus \$

(à l'ordre du Receveur général du Canada)



N° du bon
de commande

(veuillez joindre le bon)

Signature de la personne autorisée

Numéro au catalogue	Titre	Édition(s) demandée(s) ou inscrire « A » pour les abonnements	Prix (Les prix n'incluent pas la taxe de vente)	*Frais de port (Pour les envois à l'extérieur du Canada)	Quantité	Total \$
<p>► *Frais de port : aucuns frais pour les envois au Canada. Pour les envois à destination des États-Unis, veuillez ajouter 6 \$ pour chaque numéro ou article commandé. Pour les envois à destination des autres pays, veuillez ajouter 10 \$ pour chaque numéro ou article commandé. Fréquence des parutions : publication annuelle = 1; publication trimestrielle = 4; publication mensuelle = 12.</p>					TOTAL	
<p>► Les clients canadiens ajoutent soit la TPS de 7 % et la TVP en vigueur, soit la TVH (TPS numéro R121491807).</p>					TPS (7 %)	
<p>► Les clients de l'étranger paient en dollars canadiens tirés sur une banque canadienne ou en dollars US tirés sur une banque américaine selon le taux de change quotidien en vigueur.</p>					TVP en vigueur	
<p>► Statistique Canada utilise la SIF. Les ministères et les organismes du gouvernement fédéral doivent indiquer sur toutes les commandes leur code d'organisme RI _____ et leur code de référence RI _____.</p>					TVH en vigueur (N.-É., N.-B., T.-N.)	
<p>► ** Statistique Canada utilisera les renseignements qui vous concernent seulement pour effectuer la présente transaction, livrer votre (vos) produit(s), annoncer les mises à jour de ce(s) produit(s) et gérer votre compte. Nous pourrions de temps à autre vous informer au sujet d'autres produits et services de Statistique Canada ou vous demander de participer à nos études de marché. Si vous ne voulez pas qu'on communique avec vous de nouveau pour des promotions <input type="checkbox"/> ou des études de marché <input type="checkbox"/>, cochez la case correspondante et faites-nous parvenir cette page par télécopieur ou par la poste, téléphonez-nous au 1 800 700-1033 ou envoyez un courriel à order@statcan.ca.</p>					TOTAL GÉNÉRAL	
						PF021050



MERCI DE VOTRE COMMANDE!



Statistique Canada
Statistics Canada

www.statcan.ca

Canada

e-data-e-power-easy

Introducing CANSIM II,

your best online resource for Canadian socio-economic statistics. Like its predecessor, **CANSIM II's** multi-subject database offers authoritative data on labour, manufacturing, investment, international trade and much more. With over 1 million time series, **CANSIM II** is your end-to-end solution for tracking trends in virtually every aspect in the life of Canadians.

Use CANSIM II data to:

- make decisions on investments
- forecast economic conditions
- plan programs or services
- and more.

New features, new data

With **CANSIM II**, you get the comprehensive data and reliability you're used to, plus:

► Easy access

Finding your data is now simpler than ever. Search for data by subject, keyword, table or series number. Load, add, copy, and modify data directly into your spreadsheets or databases.

► A new user-friendly format

CANSIM II offers improved metadata to help you find the information you're looking for. Need assistance? Get up to speed with our online tutorial and instruction manual.

► More data

We've increased our coverage of Canadian socio-economic topics. **CANSIM II** contains data not previously found in **CANSIM**.

Order CANSIM II data TODAY!

Contact one of our Statistics Canada representatives at 1 800 267-6677, e-mail infostats@statcan.ca, or get in touch with one of our data distributors listed on our Web site at www.statcan.ca

Données Pouvoir Facile

Voici CANSIM II,

votre ressource en ligne idéale en matière de statistiques socioéconomiques canadiennes.

Comme pour la version précédente, la base de données de **CANSIM II** offre une information qui fait autorité dans des domaines tels que le marché du travail, la fabrication, l'investissement, le commerce international et bien d'autres sujets. Avec plus d'un million de séries chronologiques, c'est votre solution pour suivre l'évolution de presque toutes les facettes de la vie des Canadiens et Canadiennes.

Utilisez les données de CANSIM II pour :

- prendre des décisions quant aux placements
- prévoir les conditions économiques
- planifier des programmes
- et plus.

Nouvelles caractéristiques, nouvelles données

CANSIM II demeure synonyme d'une information complète et fiable. Vous y découvrirez plus encore :

► L'accès multidimensionnel

Il n'a jamais été aussi facile de vous y retrouver. Les recherches se font par thème, mot clé, numéro de tableau ou numéro de série. Vous pouvez télécharger, ajouter, copier ou modifier les données directement dans vos chiffriers ou bases de données.

► Un nouveau format convivial

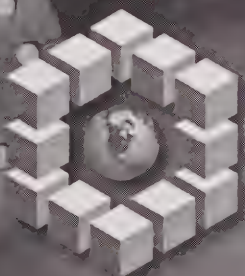
CANSIM II présente des métadonnées améliorées qui vous aideront à trouver l'information que vous cherchez. Avez-vous besoin d'aide? Notre tutoriel en ligne et notre manuel d'instructions vous permettront de vous y retrouver.

► Un contenu élargi

L'éventail des sujets socioéconomiques canadiens est élargi. **CANSIM II** contient des données exhaustives qui ne se trouvaient pas dans la version précédente.

Commandez les données de CANSIM II DÈS AUJOURD'HUI!

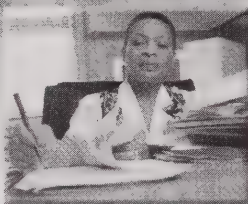
Contactez un représentant de Statistique Canada au 1 800 267-6677, envoyez un courriel à infostats@statcan.ca, ou communiquez avec un de nos distributeurs de données, indiqués sur notre site web à www.statcan.ca.



INFORMATION IS YOUR PASSPORT TO SUCCESS

L'INFORMATION VOTRE PASSEPORT VERS LA RÉUSSITE

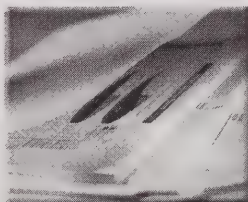
- ▶ IT GIVES YOUR BUSINESS THE COMPETITIVE EDGE.
- ▶ IT MAKES YOUR SOCIAL PROGRAMS RELEVANT AND BENEFICIAL.
- ▶ IT KEEPS YOU ON TOP OF CURRENT ISSUES AND CONCERNS.



- ▶ L'INFORMATION CONFÈRE UNE LONGUEUR D'AVANCE À VOTRE ENTREPRISE.
- ▶ BIEN INFORMÉ, VOUS METTREZ AU POINT DES PROGRAMMES SOCIAUX PERTINENTS ET PROFITABLES.
- ▶ ET VOUS SEREZ À L'AVANT-GARDE DES QUESTIONS ET DES PROBLÈMES ACTUELS.

DEPEND ON THE MOST RELIABLE SOURCE

For developing business plans and market strategies, keeping abreast of social and economic trends or establishing an excellent information resource from which to draw, we've got your answer!



ADVISORY SERVICES

Our expert consultants are available to help you make the most of your Statistics Canada experience.

We will:

- ✓ work with you to define your needs.
- ✓ sift through our vast resources and put together an information package designed to meet those needs.
- ✓ analyze and interpret your customized data packages.
- ✓ even conduct surveys tailored to your specialized requirements.



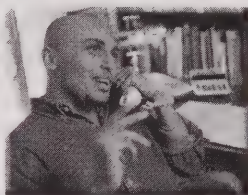
DRAW ON OUR EXPERTISE

Contact the Reference Centre nearest you to find out how to get prepared for your journey into the future!

National toll-free enquiries line:
1 800 263-1136

National TTY line:
1 800 363-7629

E-Mail: infostats@statcan.ca



FIIEZ-VOUS À LA SOURCE LA PLUS SÛRE

Qu'il s'agisse d'élaborer un plan d'entreprise ou des stratégies de marché, de rester au diapason des tendances sociales et économiques ou de vous doter d'une excellente ressource où puiser de l'information, nous avons la solution qu'il vous faut!

SERVICES CONSULTATIFS

Nos experts-conseils sont là pour vous aider à tirer le meilleur parti de votre relation avec Statistique Canada. Cela signifie que :

- ✓ nous travaillerons avec vous pour préciser vos besoins.
- ✓ nous passerons nos vastes ressources au crible afin de mettre au point une trousse d'information conçue pour répondre à ces besoins.
- ✓ nous analyserons et interpréterons vos séries de données personnalisées.
- ✓ nous irons jusqu'à mener des sondages conçus pour répondre à vos besoins particuliers.

PROFITEZ DE NOS COMPÉTENCES

Communiquez avec le Centre de consultation le plus près de chez vous pour savoir comment vous préparer à votre voyage vers l'avenir!

Service de renseignements sans frais
au Canada : 1 800 263-1136

Numéro de l'ATME pour le Canada :
1 800 363-7629

Courriel : infostats@statcan.ca





Catalogue no. 62-007-XPB

N° 62-007-XPB au catalogue

Capital Expenditure Price Statistics

Second quarter 2003

Statistiques des prix des immobilisations

Deuxième trimestre 2003

NOV 27 2003



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

How to obtain more information

Specific inquiries about this product and related statistics or services should be directed to: Client Services Unit, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone: (613) 951-9606; 1 866 230-2248) facsimile: (613) 951-1539.

For information on the wide range of data available from Statistics Canada, you can contact us by calling one of our toll-free numbers. You can also contact us by e-mail or by visiting our Web site.

National inquiries line	1 800 263-1136
National telecommunications device for the hearing impaired	1 800 363-7629
Depository Services Program inquiries	1 800 700-1033
Fax line for Depository Services Program	1 800 889-9734
E-mail inquiries	infostats@statcan.ca
Web site	www.statcan.ca

Ordering and subscription information

This product, Catalogue no. 62-007-XPB, is published quarterly as a standard printed publication at a price of CDN \$24.00 per issue and CDN \$79.00 for a one-year subscription. The following additional shipping charges apply for delivery outside Canada:

	Single issue	Annual subscription
United States	CDN \$ 6.00	CDN \$24.00
Other countries	CDN \$ 10.00	CDN \$40.00

All prices exclude sales taxes.

This product can be ordered by

- Phone (Canada and United States) **1 800 267-6677**
- Fax (Canada and United States) **1 877 287-4369**
- E-mail **order@statcan.ca**
- Mail
Statistics Canada
Dissemination Division
Circulation Management
120 Parkdale Avenue
Ottawa, Ontario K1A 0T6
- And, in person at the Statistics Canada Regional Centre nearest you, or from authorised agents and bookstores.

When notifying us of a change in your address, please provide both old and new addresses.

Standards of service to the public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the Agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact Statistics Canada toll free at 1 800 263-1136.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande de renseignements au sujet du présent produit ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à : Sous-section du service à la clientèle, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (téléphone : (613) 951-9606; 1 866 230-2248) télécopieur : (613) 951-1539.

Pour obtenir des renseignements sur l'ensemble des données de Statistique Canada qui sont disponibles, veuillez composer l'un des numéros sans frais suivants. Vous pouvez également communiquer avec nous par courriel ou visiter notre site Web.

Service national de renseignements	1 800 263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1 800 363-7629
Renseignements concernant le Programme des bibliothèques de dépôt	1 800 700-1033
Télécopieur pour le Programme des bibliothèques de dépôt	1 800 889-9734
Renseignements par courriel	infostats@statcan.ca
Site Web	www.statcan.ca

Renseignements sur les commandes et les abonnements

Le produit n° 62-007-XPB au catalogue est publié trimestriellement en version imprimée standard et est offert au prix de 24 \$ CA l'exemplaire et de 79 \$ CA pour un abonnement annuel. Les frais de livraison supplémentaires suivants s'appliquent aux envois à l'extérieur du Canada :

	Exemplaire	Abonnement annuel
États-Unis	6 \$ CA	24 \$ CA
Autres pays	10 \$ CA	40 \$ CA

Les prix ne comprennent pas les taxes de ventes.

Ce produit peut être commandé par

- Téléphone (Canada et États-Unis) **1 800 267-6677**
- Télécopieur (Canada et États-Unis) **1 877 287-4369**
- Courriel **order@statcan.ca**
- Poste
Statistique Canada
Division de la diffusion
Gestion de la circulation
120, avenue Parkdale
Ottawa (Ontario) K1A 0T6
- En personne au bureau régional de Statistique Canada le plus près de votre localité ou auprès des agents et librairies autorisés.

Lorsque vous signalez un changement d'adresse, veuillez nous fournir l'ancienne et la nouvelle adresse.

Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois, et ce, dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1 800 263-1136.



Statistics Canada
Prices Division

Capital Expenditure Price Statistics

Second quarter 2003

Statistique Canada
Division des prix

Statistiques des prix des immobilisations

Deuxième trimestre 2003

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 2003

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

November 2003

Catalogue no. 62-007-XPB, Vol. 19, no. 2

Frequency: Quarterly

ISSN 1499-9889

Ottawa

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 2003

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Novembre 2003

N° 62-007-XPB au catalogue, vol. 19, n° 2

Périodicité : trimestrielle

ISSN 1499-9889

Ottawa

Note of appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing partnership between Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses, governments and other institutions. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- not available for any reference period
- .. not available for a specific reference period
- ... not applicable
- P preliminary
- r revised
- x suppressed to meet the confidentiality requirements of the *Statistics Act*
- E use with caution
- F too unreliable to be published

NOTE ON CANSIM

CANSIM® (Canadian Socio-Economic Information Management System) is Statistics Canada's computerized data bank and its supporting software. Most of the data appearing in this publication, as well as many other data series are available from CANSIM via terminal, on computer printouts, or in machine readable form. Historical and more timely data, not included in this publication, are available from CANSIM.

For further information, write to Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 or call (613) 951-8200.

® Registered Trade Mark of Statistics Canada.

This publication was prepared under the direction of:

George Beelen, Director, Prices Division.

Fred Barzyk, Chief, Capital Expenditures Prices Section.

Cover design concept by **Capital Expenditures Prices Section Design Committee** and **Rachel Penkar**, Dissemination Division.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences – Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 – 1984.



Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- indisponible pour toute période de référence
- .. indisponible pour une période de référence précise
- ... n'ayant pas lieu de figurer
- P préliminaire
- r rectifié
- x confidentiel en vertu des dispositions de la *Loi sur la statistique*
- E à utiliser avec prudence
- F trop peu fiable pour être publié

NOTE CONCERNANT CANSIM

Le CANSIM® (Système canadien d'information socio-économique) est le système de Statistique Canada qui se compose d'une banque de données informatisée et de son logiciel de soutien. La plupart des données présentées dans cette publication et beaucoup d'autres données contenues dans le CANSIM peuvent être extraites par l'intermédiaire d'un terminal, sous forme d'imprimés d'ordinateur ou sous forme lisible par machine. Des données historiques et des données plus actuelles qui n'apparaissent pas dans cette publication sont disponibles de CANSIM.

Pour plus de renseignements, écrivez à la Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 ou téléphonez au (613) 951-8200.

® Marque déposée de Statistique Canada.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

George Beelen, Directeur, Division des prix.

Fred Barzyk, Chef, Section des prix des immobilisations.

Conception de la page couverture par le **Comité de conception de la Section des prix des immobilisations** et **Rachel Penkar**, Division de la Diffusion.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'«American National Standard for Information Sciences» – «Permanence of Paper for Printed Library Materials», ANSI Z39.48 1984.



Table of Contents

	Page
Highlights	5
Graphical Presentations	8
Introduction	11
Input Price Indexes:	
Industrial Product Price Indexes	14
Construction Union Wages	20
Output Price Indexes:	
New Housing	27
Apartment Building Construction	34
Non-residential Building Construction	36
Machinery and Equipment:	
Industries	42
Commodities	48
Commodities (Specialized Use)	49
Total Plant:	
Electric Utilities	50
Business Service Industries:	
Consulting Engineering Services	54
Appendix A	60
Appendix B	61
Appendix C	64

Table des matières

	Page
Faits saillants	5
Représentations graphiques	8
Introduction	11
Indices des prix des entrées:	
Indices des prix des produits industriels	14
Salaires syndicaux de la construction	20
Indices des prix des sorties:	
Logements neufs	27
Construction d'immeubles d'appartements	34
Construction de bâtiments non résidentiels	36
Machines et matériel:	
Industries	42
Produits	48
Produits (usage spécialisé)	49
Installation totale:	
Services d'électricité	50
Industries des services aux entreprises:	
Services d'ingénierie-conseil	54
Annexe A	60
Annexe B	61
Annexe C	64

Note to Users

In order to more accurately reflect the contents of this publication it has been renamed **Capital Expenditure Price Statistics** as of the fourth quarter of 2001. Also, the cover design was updated.

With the release of the May 2003 New Housing Price Index (NHPI) (Table 3.1), Statistics Canada converted the time base of these indexes from 1992=100 to 1997=100. This change appears in the 2nd Quarter 2003 issue of this publication.

The new 1997=100 NHPI series is available retroactively from January 1981 in CANSIM Table 327-0005 but has different databank numbers. The 1992=100 based NHPI continues to appear in Table 327-0005, however, the 1992=100 based index will not be updated after April 2003. Since the 1997=100 index has been mathematically rebased between January 1981 and April 2003, the index movement over this period is the same for the 1992=100 and 1997=100 series. To assist users, rebasing factors which will help users link the new series to the old are found in Appendix A.

In the 1997=100 NHPI series, the methodology used for aggregating individual price quotes to city, regional and national level indexes has changed. Other areas of index methodology did not change.

All series in this publication are now identified by 'v' number. For 'D' or 'P' number concordance please refer to appendices at the back of the publication.

For more information contact the Client Services Unit, Prices Division at (613) 951-9606, fax (613) 951-1539, infounit@statcan.ca.

Avis aux utilisateurs

Afin de refléter plus fidèlement le contenu de cette publication elle a été renommée **Statistiques des prix des immobilisations** au quatrième trimestre de 2001. Aussi, une mise à jour a été faite de sa page couverture.

Avec le communiqué de l'Indice des prix des logements neufs IPLN (Tableau 3.1) de mai 2003, Statistique Canada convertissait la base temporelle de 1992=100 à 1997=100. Ce changement apparaît dans l'édition du deuxième trimestre 2003 de cette publication.

La série 1997=100 de IPLN est intégrée au tableau 327-0005 de CANSIM en remontant jusqu'à janvier 1981. Les numéros de banque de données sont toutefois différents. L'IPLN sur base 1992=100 est maintenu dans le tableau 327-0005, mais sa mise à jour a cessé en avril 2003. Puisque l'indice a été rajoint de façon mathématique pour la période comprise entre janvier 1981 et avril 2003, son mouvement sur cette période est le même pour les séries 1992=100 et 1997=100. Afin de venir en aide aux utilisateurs, on a joint aux données de mai 2003 des facteurs de changement de base leur permettant d'établir un lien entre les nouvelles séries et les anciennes sont trouvés dans l'annexe A.

Pour les besoins de la série 1997=100, on a modifié la méthodologie servant à agréger les relevés de prix individuels au niveau des indices des villes, des régions et du pays. La méthodologie appliquée aux autres éléments de l'indice est demeuré inchangée.

Toutes les séries dans cette publication sont maintenant identifiées par **nombre 'v'**. Pour la concordance avec des **nombres 'D'** ou **'P'** s'il vous plaît vous référer aux appendices à l'arrière de la publication.

Pour plus de renseignements veuillez communiquer avec le (613) 951-9606; télécopieur (613) 951-1539, infounit@statcan.ca; Unité des services aux clients, Division des prix.

Target release dates for series presented in Catalogue 62-007-XPB, Capital Expenditure Price Statistics**Dates de diffusion provisoires pour les indices des prix du catalogue 62-007-XPB, Statistiques des prix des immobilisations**

Series title Titre des séries	Reference Period of Data Release – Période de référence des données					
	3rd Quarter 2003 3ième trimestre 2003			4th Quarter 2003 4ième trimestre 2003		
	July 2003 Juillet	August 2003 Août	September 2003 Septembre	October 2003 Octobre	November 2003 Novembre	December 2003 Décembre
Construction Union Wage Rates Taux des salaires syndicaux	18-Aug-03 18-Août-03	18-Sep-03 18-Sep-03	16-Oct-03 16-Oct-03	19-Nov-03 19-Nov-03	18-Dec-03 18-Déc-03	19-Jan-04 19-Jan-04
New Housing Logements neufs	10-Sep-03 10-Sep-03	09-Oct-03 09-Oct-03	12-Nov-03 12-Nov-03	10-Dec-03 10-Déc-03	12-Jan-04 12-Jan-04	11-Feb-04 11-Fév-04
Apartment buildings Immeubles d'appartements		17-Nov-03 17-Nov-03			17-Feb-04 17-Fév-04	
Non-residential Buildings Bâtiments non résidentiels		13-Nov-03 13-Nov-03			12-Feb-04 12-Fév-04	
Machinery and Equipment Machines et matériel		18-Nov-03 18-Nov-03			16-Feb-04 16-Fév-04	

Electric Utility Construction (2003 first half) –
Construction dans les services d'électricité (première moitié de 2003)

24-Oct-03
24-Oct-03

Consulting Engineering Services (2001 preliminary data) –
Services d'ingénierie - conseil (données provisoires de 2001)

01-May-03
01-Mai-03

Highlights

Second Quarter 2003

Construction Union Wage Rates Index (Table 2.2)

In the second quarter of 2003 the Canada Total Construction Union Wage Rates Index (including supplements) increased 1.3% to 127.0 (1992=100) compared with the previous quarter, and was 2.5% higher compared with the second quarter of 2002.

On a regional basis, the index for Quebec registered the highest quarterly change (+2.5%) followed by quarterly changes in Ontario (+1.6%), the Atlantic region (+1.1%), and the Prairie region (+0.1%), while British Columbia remained unchanged from the previous quarter.

New Housing Price Index (Table 3.1)

The New Housing Price Index (1997=100) advanced 1.1% between the first quarter of 2003 and the second quarter. Upward movements were seen in all areas of the country: British Columbia (+1.6%), the Atlantic Region (+1.3%), Ontario (+1.2%), the Prairie Region (+1.0%) and Québec (+0.6%).

In British Columbia, where builders noted a favourable new housing market, the price index rose as Victoria posted a 2.6% increase, and Vancouver 1.5%. Higher land values contributed to both increases.

The Atlantic Region experienced quarterly increases in most urban centres surveyed. Halifax (+2.1%) led the way followed by St. John's (+0.9%) and Saint John-Fredericton-Moncton (+0.7%). Builders in these urban centres cited higher prices for building materials and labour. Higher land values were a factor in St. John's and Saint John-Fredericton-Moncton. Charlottetown registered no change on a quarterly basis.

The increase in Ontario was a result of price increases in all urban centres with the exception of Windsor, where there were no price changes, and Sudbury-Thunder Bay, where competitive factors resulted in a slight quarterly decrease (-0.1%). London registered the highest increase (+2.0%) due, at least in part, to higher prices for building materials. In St. Catharines-Niagara (+1.6%), Toronto (+1.4%) and Hamilton (+1.3%), builders noted higher prices for materials and labour along with a favourable demand. Higher overall construction costs pushed the index up in Kitchener-Waterloo (+0.3%) and Ottawa-Gatineau (+0.2%).

In the Prairie Region, quarterly increases were noted in all urban centres surveyed. Saskatoon (+1.5%) and Calgary (+1.2%) led the way followed by Winnipeg (+1.0%), Regina (+0.7%) and Edmonton (+0.5%). Builders in these cities reported higher prices for building materials, such as drywall, and labour. In addition, higher land values were a factor in Calgary, Winnipeg and Edmonton.

The price index in Québec rose as Québec posted a 1.8% increase and Montréal 0.3%. Builders in both urban centres cited higher prices for building materials and labour; higher land values contributed to the increase in Montréal.

Note: In May 2003, Statistics Canada converted the time base of the indexes from 1992=100 to 1997=100. Please see "Note to Users".

Faits saillants

Deuxième trimestre de 2003

Indice des taux des salaires syndicaux de la construction (Tableau 2.2)

Au cours du deuxième trimestre de 2003, l'indice total des taux des salaires syndicaux pour les métiers de la construction au Canada (y compris les suppléments) a augmenté de 1,3% pour atteindre 127,0 (1992=100) comparativement au trimestre précédent. Il était de 2,5% plus élevé qu'au deuxième trimestre de 2002.

Sur le plan régional, l'indice du Québec a subi la variation trimestrielle la plus prononcée (+2,5%), suivi respectivement par les variations trimestrielles de l'Ontario (+1,6%), la région de l'Atlantique (+1,1%), et de la région des Prairies (+0,1%), et la Colombie-Britannique n'ont pas bougé par rapport au trimestre précédent.

Indice des prix de logements neufs (Tableau 3.1)

L'indice des prix des logements neufs (1997=100) a progressé de 1,1 % entre le premier et le deuxième trimestre de 2003. Des mouvements à la hausse ont été observés dans toutes les régions du pays : en Colombie-Britannique (+1,6 %), dans la région de l'Atlantique (+1,3 %), en Ontario (+1,2 %), dans la région des Prairies (+1,0 %) et au Québec (+0,6 %).

En Colombie-Britannique, là où les constructeurs ont observé un marché favorable des logements neufs, l'indice des prix a augmenté, Victoria ayant affiché une progression de 2,6 %, et Vancouver 1,5 %. La croissance des prix des terrains a contribué à ces deux hausses.

La région de l'Atlantique a connu des hausses trimestrielles dans la plupart des centres urbains visés par l'enquête. Halifax (+2,1 %) a dominé, suivie de St. John's (+0,9 %) et de Saint John-Fredericton-Moncton (+0,7 %). Les constructeurs de ces centres urbains ont observé une augmentation des prix des matériaux de construction et de la main-d'œuvre. La croissance des prix des terrains a été un facteur à St. John's et à Saint John-Fredericton-Moncton. Charlottetown n'a affiché aucune variation trimestrielle.

La hausse en Ontario est le résultat d'une croissance des prix dans tous les centres urbains, à l'exception de Windsor, où il n'y a pas eu de variation des prix, et de Sudbury-Thunder Bay, où les facteurs de compétitivité ont donné lieu à une légère baisse trimestrielle (-0,1 %). La hausse la plus marquée s'est produite à London (+2,0 %). Celle-ci est attribuable, en partie tout au moins, à la hausse des prix des matériaux de construction. À St. Catharines-Niagara (+1,6 %), à Toronto (+1,4 %) et à Hamilton (+1,3 %), les constructeurs ont observé une hausse des prix des matériaux et de la main-d'œuvre ainsi qu'une demande favorable. La croissance générale des coûts de construction a fait monter l'indice à Kitchener-Waterloo (+0,3 %) et à Ottawa-Gatineau (+0,2 %).

Dans la région des Prairies, on a observé des hausses trimestrielles dans tous les centres urbains visés par l'enquête. Saskatoon (+1,5 %) et Calgary (+1,2 %) ont dominé, suivies de Winnipeg (+1,0 %), de Regina (+0,7 %) et d'Edmonton (+0,5 %). Les constructeurs de ces villes ont déclaré une hausse des prix des matériaux de construction, comme le placoplâtre, et de la main-d'œuvre. De plus, la croissance des prix des terrains a été un facteur à Calgary, à Winnipeg et à Edmonton.

L'indice des prix au Québec a augmenté, Québec ayant affiché une hausse de 1,8 %, et Montréal 0,3 %. Les constructeurs de ces deux centres urbains ont déclaré une augmentation des prix des matériaux de construction et de la main-d'œuvre; la croissance des prix des terrains a contribué à la hausse à Montréal.

Nota : En mai 2003, Statistique Canada a remplacé la période de base des indices de 1992=100 par 1997=100. S'il vous plaît voyez «Avis aux utilisateurs».

Apartment Building Construction Price Index (Table 4.1)

The composite price index for apartment building construction (1997=100) was 116.7 in the second quarter, up 0.7% from the first quarter and 2.9% from the second quarter of 2002, the same year-to-year increase as those of the previous two quarters.

Ottawa recorded the highest quarterly change (+1.3%), followed by Halifax and Toronto (both +1.1%), Edmonton and Calgary (both +0.6%) and Montréal (+0.4%). Vancouver showed a drop of 0.1%.

Ottawa also saw the highest year-to-year gain from the second quarter of 2002 (+4.3%), followed by Toronto (+4.2%), Calgary (+3.3%), Edmonton (+3.0%), Halifax (+2.6%), Montréal (+2.4%) and Vancouver (+0.9%).

Non-residential Building Construction Price Index (Table 5.1)

The composite price index (1997=100) for non-residential building construction in the second quarter was 118.5, up 0.8% from the first quarter and 3.0% from the second quarter of 2002, the highest year-to-year percentage change measured since an increase of 3.7% in the second quarter of 2001.

Toronto's index rose 1.2% from the first quarter, followed by Halifax and Ottawa (both +1.1%), Calgary (+0.8%), Edmonton (+0.7%) and Montréal (+0.6%). Vancouver's index dropped 0.1%.

Ottawa and Toronto had the highest change (both +4.0%) compared with the second quarter of 2002, followed by Calgary (+3.4%), Edmonton (+2.9%), Halifax (+2.5%), Montréal (+2.4%) and Vancouver (+0.8%).

Machinery and Equipment Price Index (Table 6.1)

The Machinery and Equipment Price Index (1986=100) was 131.8, down 4.8% from the first quarter of 2003. The domestic and imported components decreased 1.6% and 7.6%, respectively. Compared with the second quarter of 2002, the overall index fell 5.7%, with decreases in the domestic (-1.0%) and import (-9.7%) components.

On a quarterly basis, all industry groups decreased with manufacturing (-5.0%), transport (-4.1%), agriculture (-5.9%) and community, business and personal services (-4.7%) contributing substantially. Manufacturing was led mainly by paper and allied products (-5.7%), chemicals (-5.2%) and by primary metals (-5.4%). In the transportation sector, the decrease was largely due to electricity (-3.6%), air transport (-7.0%) and telephone (-5.8%).

The year-over-year decrease was caused primarily by manufacturing (-6.2%), transportation (-4.7%), and agriculture (-6.4%).

In the second quarter, most commodities fell, in particular specialized industrial equipment (-5.6%), trucks (-5.8%), passenger automobile (-5.0%), farm and garden tractors (-8.1%), other agricultural machinery (-5.2%) and aircraft (-7.5%). These six industrial goods, which are more sensitive to the exchange rate, contributed substantially to the index decline.

Indice des prix de la construction d'immeubles d'appartements (Tableau 4.1)

L'indice composite des prix de la construction d'immeubles d'appartements (1997=100) a atteint 116,7 au deuxième trimestre, en hausse de 0,7 % par rapport au premier trimestre et de 2,9 % par rapport au deuxième trimestre de 2002. Il s'agit d'une hausse d'une année à l'autre similaire à celles mesurées lors des deux derniers trimestres.

Ottawa a connu la plus forte variation trimestrielle (+1,3 %), suivie de Halifax et de Toronto (+1,1 % chacune), d'Edmonton et de Calgary (+0,6 % chacune) et de Montréal (+0,4 %). Vancouver a affiché une baisse de 0,1 %.

Ottawa a aussi enregistré la plus forte augmentation d'une année à l'autre (+4,3 %), suivie de Toronto (+4,2 %), de Calgary (+3,3 %), d'Edmonton (+3,0 %), de Halifax (+2,6 %), de Montréal (+2,4 %) et de Vancouver (+0,9 %).

Indice des prix de la construction de bâtiments non résidentiels (Tableau 5.1)

Au deuxième trimestre, l'indice composite des prix de la construction de bâtiments non résidentiels (1997=100) s'est établi à 118,5, en hausse de 0,8 % comparativement au premier trimestre et de 3,0 % par rapport au deuxième trimestre de 2002. Il s'agit de la variation en pourcentage d'une année à l'autre la plus élevée depuis le deuxième trimestre de 2001, alors qu'une hausse de 3,7 % avait été enregistrée.

L'indice s'est accru de 1,2 % à Toronto comparativement au premier trimestre. Venaient ensuite Halifax et Ottawa (+1,1 % chacun), Calgary (+0,8 %), Edmonton (+0,7 %) et Montréal (+0,6 %). Vancouver a affiché une baisse de 0,1 %.

Ottawa et Toronto ont enregistré la plus forte variation (+4,0 % chacun) par rapport au deuxième trimestre de 2002. Calgary a affiché une croissance de 3,4 %, suivie d'Edmonton (+2,9 %), de Halifax (+2,5 %), de Montréal (+2,4 %) et de Vancouver (+0,8 %).

L'indice des prix des machines et du matériel (Tableau 6.1)

L'indice des prix des machines et du matériel (IPMM) s'est établi à 131,8 (1986=100), en baisse de 4,8 % comparativement au premier trimestre de 2003. Les composantes intérieure et importée ont fléchi respectivement de 1,6 % et de 7,6 %. Par rapport au deuxième trimestre de 2002, l'indice a diminué de 5,7 %, les composantes intérieure (-1,0 %) et importée (-9,7 %) ayant toutes deux enregistré des baisses.

Sur une base trimestrielle, tous les secteurs industriels ont affiché des baisses. Les secteurs de la fabrication (-5,0 %), du transport (-4,1 %), de l'agriculture (-5,9 %) et des services socioculturels, commerciaux et personnels (-4,7 %) ont fortement contribué à la baisse de l'ensemble. Le secteur de la fabrication a été entraîné surtout par les industries du papier et des produits connexes (-5,7 %), de la chimie (-5,2 %) et des métaux de première transformation (-5,4 %). Dans le secteur du transport, les baisses des industries des services d'électricité (-3,6 %), du transport aérien (-7,0 %) et du téléphone (-5,8 %) ont eu le plus de poids.

Depuis le deuxième trimestre de 2002, la réduction de l'indice a été causée principalement par les secteurs de la fabrication (-6,2 %), du transport (-4,7 %) et de l'agriculture (-6,4 %).

Au deuxième trimestre, la plupart des produits ont affiché des baisses, en particulier les machines industrielles spécialisées (-5,6 %), les camions (-5,8 %), les automobiles (-5,0 %), les tracteurs de ferme et de jardin (-8,1 %), les autres machines agricoles (-5,2 %) et les avions (-7,5 %). Ces six produits industriels, plus sensibles aux variations du taux de change, ont contribué le plus à la diminution de l'indice global.

The Canadian dollar strengthened for the second quarter in the row, having a major impact on the fall of the import component. The Canadian dollar was worth an average of 72.14 US cents in the second quarter, up 9.1% from the first quarter, and 12.9% from the second quarter of 2002.

Electric Utility Construction Price Index (Table 7.1)

Construction costs for distribution systems for the first half of 2003 increased 0.2%. The largest contributors to the increase were distribution systems equipment (0.8%) and materials (0.6%), which were moderated by construction indirects (-1.4%). Meanwhile, the revised 2002 data for distribution systems showed an increase of 0.7 % over 2001.

Construction costs for the transmission line system series, declined 1.5% in 2003 in contrast to a 1.8% increase in 2002. The transmission line component fell (-0.6%) compared with an increase of 1.6% in the previous year. Construction indirects (-2.0%) had the largest influence on the 2003 downward movement. The substation component decreased in 2003 (-2.1%) following the 2.0% increase the previous year. Station equipment was the largest contributor (-4.3%) to the 2003 index decline.

Consulting Engineering Services Price Index (CEPI) (Tables 8.1 and 8.2)

Preliminary annual figures for 2001 (1997=100) are now available. Indexes for 1998 to 2000 have been revised.

The CEPI measures change in the total price of engineering services as well as changes in their wage rates and realized net multiplier components. Detailed indexes are available for 10 fields of specialization and for regional, domestic and foreign markets.

Infrastructure Construction Price Index

A new analytical price index series measuring annual changes in the cost of municipal infrastructure construction funded by development charges was developed by Statistics Canada on behalf of the City of Ottawa. The annual index (2001=100) for 2002 was 102.1, an increase of 2.1% over 2001.

Pour un deuxième trimestre de suite, le dollar canadien a continué de se raffermir par rapport au dollar américain, ce qui a eu une incidence majeure sur la chute de la composante importée. Le dollar canadien s'est établi en moyenne à 72,14 cents américains au deuxième trimestre, en hausse de 9,1 % par rapport au premier trimestre et de 12,9 % par rapport au deuxième trimestre de 2002.

Indice des prix à la construction dans les services d'électricité (Tableau 7.1)

Les coûts de construction des réseaux de distribution ont augmenté de 0,2 % durant la première moitié de 2003. Les principaux facteurs à l'origine de cette hausse sont le matériel des réseaux de distribution (0,8 %) et les matériaux (0,6 %), qui ont été atténués par les coûts de construction indirects (-1,4 %). Parallèlement, les données révisées de 2002 pour les réseaux de distribution ont montré une hausse de 0,7 % en 2001.

Les coûts de construction pour la série des réseaux de lignes de transport ont diminué de 1,5 % en 2003, par contraste avec une hausse de 1,8 % en 2002. La composante des lignes de transport a reculé de 0,6 %, après avoir montré une hausse de 1,6 % l'année précédente. L'influence la plus marquée sur la régression observée en 2003 provient des coûts de construction indirects (-2,0 %). La composante des sous-stations a diminué en 2003 (-2,1 %), après avoir montré une hausse de 2,0 % l'année précédente. Le matériel des stations constitue le principal facteur à l'origine de la baisse de l'indice en 2003 (-4,3 %).

Indice de prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) (Tableaux 8.1 et 8.2)

Les données annuelles provisoires pour 2001 (1997=100) sont maintenant disponibles. Les indices des années 1998 à 2000 ont été révisés.

L'IPIC mesure la variation de prix d'ensemble des services d'ingénierie-conseil ainsi que la variation de ses composantes du taux de rémunération et du multiplicateur net réalisé. Il existe des indices détaillés pour dix domaines d'activités et pour les marchés régionaux, national et étranger.

Indice des prix de la construction des infrastructures

Une nouvelle série analytique d'indices de prix qui mesurent les variations annuelles de coûts de la construction des infrastructures municipales financée par des droits d'aménagement a été développée par Statistique Canada au compte de la Ville d'Ottawa. L'indice annuel (2001=100) pour 2002 était 102,1, en hausse de 2,1 % par rapport à 2001.

Chart 1

Non-residential Building Construction Price Indexes, Composite and Selected Cities

Graphique 1

Indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels, agrégat et certaines villes

Index 1997=100

1997=100 Indice

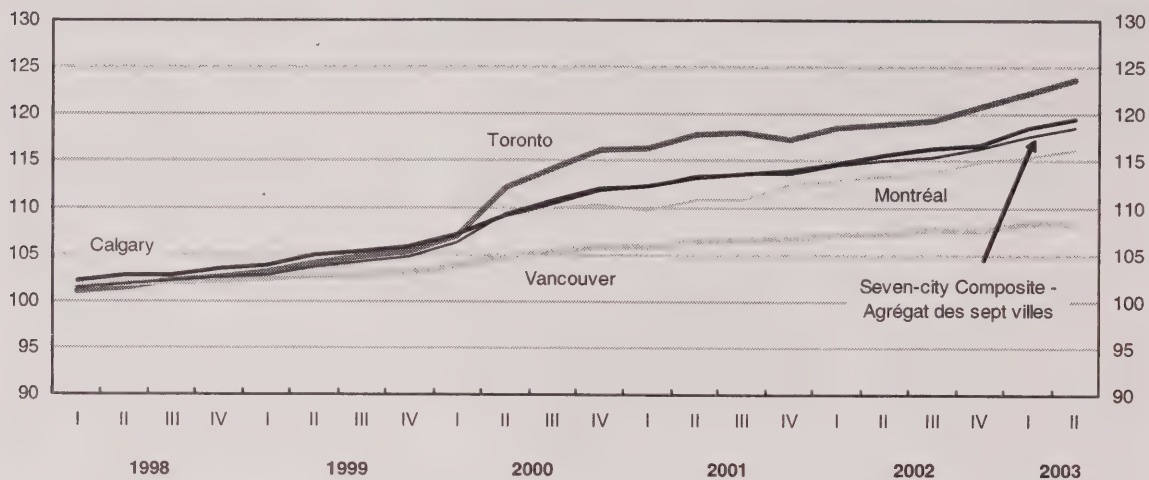


Chart 2

Apartment Building Construction Price Indexes, Composite and Selected Cities

Graphique 2

Indices des prix de la construction d'immeubles d'appartements, agrégat et certaines villes

Index 1997=100

1997=100 Indice

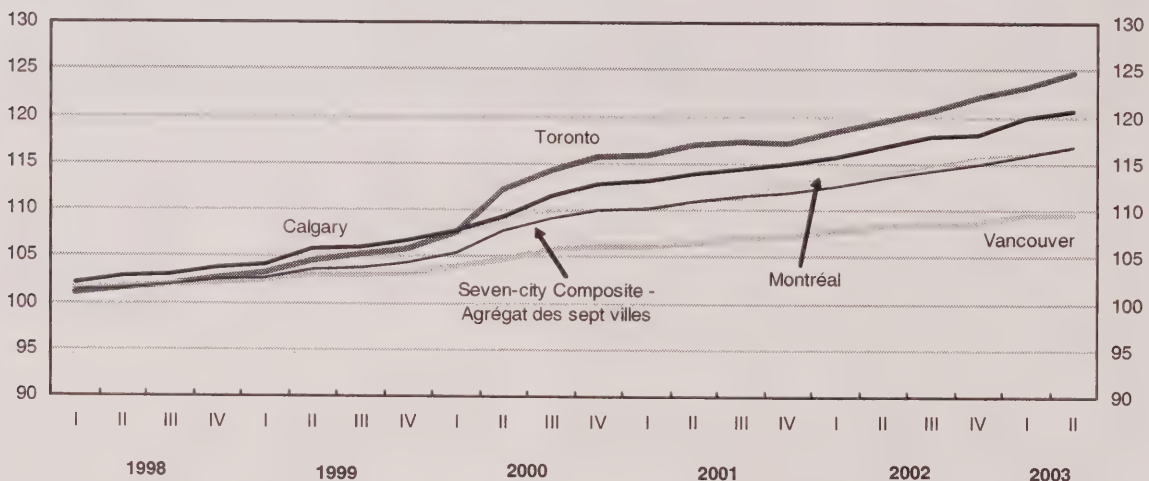


Chart 3
Machinery and Equipment Price Indexes, by
Industry of Purchase, 1986=100

Graphique 3
Indices des prix des machines et du matériel, selon les
achats des industries, 1986=100

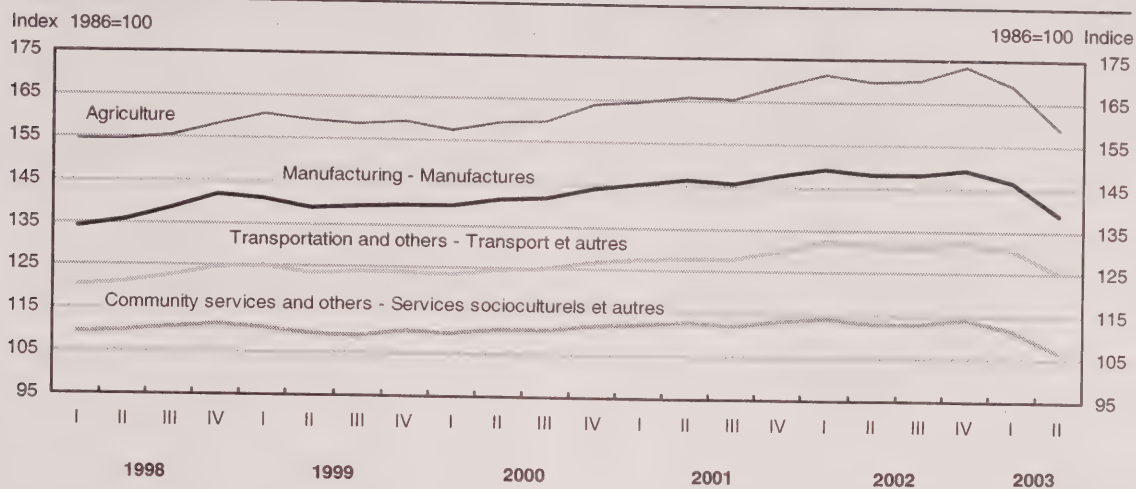
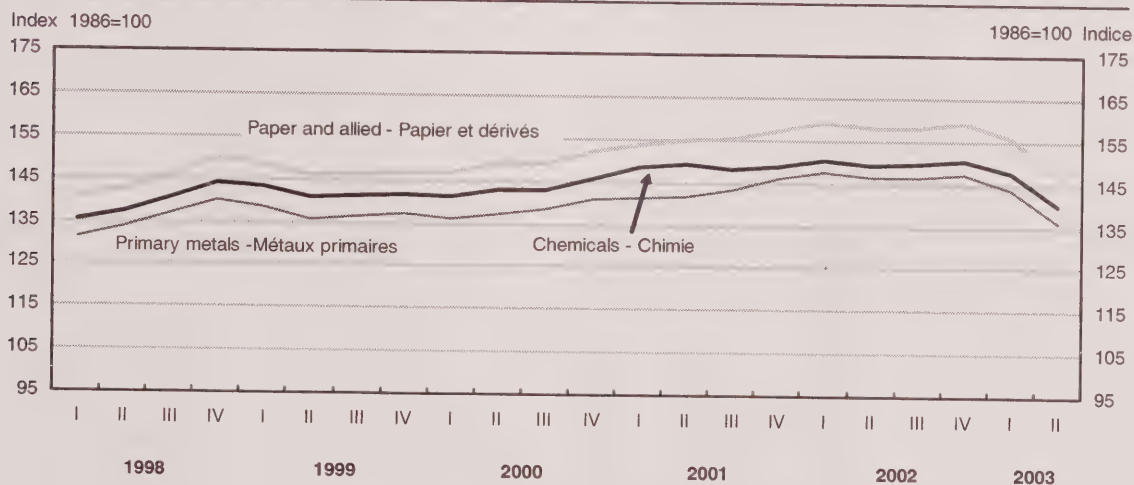


Chart 4
Machinery and Equipment Price Indexes by
Industry of Purchase of Manufacturing

Graphique 4
Indices des prix des machines et du matériel selon les
achats des industries manufacturières



Introduction

This report contains measures of price change for three major categories: (1) elements of construction costs, (2) outputs of construction industries, and (3) capital expenditures.

Elements of construction costs include price indexes for the industries that produce most of the construction materials in Canada and unionized building tradesmen.

Measures of price change for the outputs of construction industries cover houses (Table 3.1), apartment construction (Table 4.1) and selected non-residential buildings (Table 5.1).

Price changes for capital expenditures are classified, as in the System of National Accounts, into construction, and machinery and equipment and when combined with overhead costs, into plant price indexes. Measures applying to total capitalized cost for certain categories of investment are shown in Table 7.1 for electric utilities.

Uses

These measures are useful in analysing price change in construction and fixed capital formation, for contract escalation and for estimates of reproduction cost, either for recosting budgets or for revaluing fixed assets. The technical notes preceding each table describe the concepts and practices used in price index preparation. Where supplementary information is required, personnel from the Prices Division or the regional offices may be contacted. Phone numbers are provided in the technical notes.

Users may find helpful the reference documents cited within, along with information brochures which describe index use in contract escalation and current cost accounting. These are available on request.

Introduction

Ce bulletin fournit des mesures de changement de prix pour trois grandes catégories: (1) les éléments de coût dans la construction, (2) les sorties de l'industrie de la construction et (3) les dépenses en immobilisations.

Les éléments de coût dans la construction tiennent compte notamment des indices des prix des industries qui fabriquent la plupart des matériaux de construction au Canada et des travailleurs syndiqués de la construction.

Les mesures de changement de prix des sorties de la construction prennent en compte les maisons (tableau 3.1), construction d'appartements (tableau 4.1) et certains immeubles non résidentiels (tableau 5.1).

Les mesures de changements de prix pour les dépenses en immobilisations distinguent, comme dans la comptabilité nationale, entre la construction et les machines et le matériel; combinées avec les frais généraux, elles servent à construire les indices des prix des installations. Des mesures concernant le coût total capitalisé de certaines catégories d'investissements sont fournies au tableau 7.1 pour les services d'électricité.

Applications

Ces mesures peuvent servir à analyser le changement des prix de la construction et la formation de capital fixe, à indexer des contrats et à estimer des coûts de reproduction, en vue soit d'une révision du budget, soit de la réévaluation des immobilisations. Les concepts et pratiques utilisés pour construire les indices des prix sont décrits dans les notes techniques précédant chaque tableau. On peut par ailleurs obtenir au besoin des renseignements supplémentaires en contactant le personnel de la Division des prix ou des bureaux régionaux. Les numéros de téléphone appropriés sont indiqués dans les notes techniques.

Les utilisateurs peuvent également tirer profit des documents de référence cités dans le présent bulletin ou des dépliants et brochures d'information qui expliquent comment utiliser les indices pour l'indexation de contrat et la comptabilisation au coût actuel. Ces publications sont disponibles sur demande.

Index Formula

Price indexes in this publication have been calculated using either a fixed weight formula or the Chain-Laspeyres index formula of the following general type.

(a) Fixed Weight:

$$I_t = \sum_{i=1}^n W_i (P_{t/o})_i$$

$$W_i = \frac{(P_o \cdot Q_k)_i}{\sum_{i=1}^n (P_o \cdot Q_k)_i}; \quad \sum_{i=1}^n W_i = 1.00$$

Where,

I_t = price index in time t relative to time base period o

W_i = relative importance of the i -th component

$(P_{t/o})_i$ = price relative of the i -th component in time t relative to time base period o

$(P_o \cdot Q_k)_i$ = total expenditure in period k on the i -th component expressed in base period prices

$\sum_{i=1}^n$ = summation over all components
 $i = 1, 2, \dots, n$.

Formule

Les indices des prix qui figurent dans la présente publication ont été calculés soit à l'aide d'une formule à pondération fixe ou à l'aide d'un indice-chaîne de Laspeyres du type général suivant.

(a) Pondération fixe:

Où,

I_t = l'indice de la période t par rapport à la période de base o

W_i = l'importance relative du i -ième produit

$(P_{t/o})_i$ = le rapport des prix du i -ième produit à la période t par rapport à la période de base o

$(P_o \cdot Q_k)_i$ = la dépense totale pendant la période k pour le i -ième produit, exprimée en prix de la période de base

$\sum_{i=1}^n$ = la somme de tous les produits
 $i = 1, 2, \dots, n$.

(b) Chain-Laspeyres:

$$I_t = \frac{\sum_{i=1}^n I_{i(t)} W_{i(t-1)}}{\sum_{i=1}^n I_{i(t-1)} W_{i(t-1)}} \times \frac{\sum_{i=1}^n I_{i(t-1)} W_{i(t-2)}}{\sum_{i=1}^n I_{i(t-2)} W_{i(t-2)}} \times \dots = \frac{\sum_{i=1}^n I_{i(t)} W_{i(t-1)}}{\sum_{i=1}^n I_{i(t-1)} W_{i(t-1)}} \times I_{(t-1)}$$

Where,

$I_{i(t)}$ = Price index of the i -th component in time t which may also be calculated in a similar manner to I_t

$W_{i(t)}$ = Relative importance of the i -th component in time t

Où,

$I_{i(t)}$ = l'indice de prix du i -ième produit à la période t , qui peut aussi être calculé de façon semblable à I_t

$W_{i(t)}$ = l'importance relative du i -ième produit à la période t

$$\sum_{i=1}^n W_i = 1.00$$

Note in the above that the Chain-Laspeyres index formula is used to reflect the changing relative importance of index component. The above example showing a single level of index aggregation can be extended to two or more levels.

À remarquer que l'indice-chaîne de Laspeyres est utilisé ci-dessus pour tenir compte de l'importance relative changeante des composantes de l'indice. L'exemple ci-dessus illustrant un seul niveau de regroupement d'indices peut aussi s'appliquer à deux niveaux ou plus.

Availability of Indexes

Unless otherwise stated, statistics contained in this publication are available from the time reference period to the present. Most figures printed here are also accessible on CANSIM, Statistics Canada's machine readable data base and retrieval system. Availability of data on CANSIM is announced in the Statistics Canada Daily (on the Internet). Monthly and quarterly data are released 5-6 weeks and 6-8 weeks following the end of the reference period, respectively. In the interim, index numbers may be obtained from the regional offices, directly from the Prices Division, or from CANSIM. CANSIM Matrix and data bank access code numbers are provided in each table of this publication.

Indexes Available Through Cost Recovery

In order to provide continuity to users of terminated indexes, the Construction Building Materials Price Index, Residential and Non-residential, 1981=100, and, Construction Machinery and Equipment (Imported), 1968=100 are available on a cost recovery basis.

For those terminated series where continuity could not be assured, a proxy series has been created as a possible alternative, e.g. Chemical and Mineral Process Plant Price Index.

Additional information about these indexes can be obtained by contacting Mr. Adrian Fisher (613) 951-9612, Internet e-mail: fishadr@statcan.ca, Prices Division, Ottawa, K1A 0T6.

Revisions

Price indexes are aggregations of representative price movements combined as weighted averages. Revisions to published weights are usually restricted to major renovations of statistical series. Such changes are described in technical notes available with the first release of a new or revised series of indexes. Exceptions to this practice are stated in the technical notes.

Revisions to prices are, on the other hand, a regular part of index production. The symbol "r" only appears when revisions have been made outside the limits normally applying for the table in question.

Disponibilité des indices

Sauf indication contraire, les statistiques fournies ici sont disponibles à partir de la période de référence jusqu'à aujourd'hui. La plupart des chiffres imprimés ici sont accessibles dans CANSIM - le système d'extraction et la base de données ordiolingués de Statistique Canada. Un communiqué annonçant que les données sont disponibles dans CANSIM est publié dans le Quotidien de Statistique Canada (sur l'Internet). Les données mensuelles et celles trimestrielles sont publiées cinq à six semaines et six à huit semaines respectivement après la fin de la période de référence. Dans l'intervalle, les indices peuvent être obtenus auprès des bureaux régionaux ou directement de la Division des prix ou du CANSIM. Les codes d'accès aux banques de données et aux matrices CANSIM accompagnent chaque tableau de la publication.

Indice qu'il est possible de se procurer contre remboursement des frais

À des fins de continuité, les utilisateurs des indices auxquels on a mis un terme, c'est-à-dire l'indice des matériaux de la construction résidentielle et non résidentielle, 1981=100, et l'indice des machines et du matériel de construction importés, 1968=100, peuvent se les procurer contre remboursement des frais.

Dans le cas des séries auxquelles on a mis un terme et dont la continuité ne peut être assurée, on a créé une série de substitution à titre d'éventuelle solution de rechange, ex: l'indice des prix des installations de traitement des produits chimiques et minéraux.

Pour obtenir des renseignements additionnels sur ces indices, communiquez avec M. Adrian Fisher (613) 951-9612, courrier Internet électronique : fishadr@statcan.ca, Division des prix, Ottawa, K1A 0T6.

Révisions

Les indices des prix présentés ici sont des moyennes pondérées de mouvements globaux de prix représentatifs. Les poids publiés ne sont révisés habituellement que lors des refontes des séries statistiques. Un exposé technique de ces changements est disponible dans la première parution des séries nouvelles ou révisées. Les exceptions à cette règle sont stipulées dans les notes techniques.

Les révisions des prix constituent par contre une étape normale de la production d'indices. Le symbole "r" est utilisé uniquement quand les révisions ont été faites en dehors des délais ordinaires pour le tableau concerné.

1. Industrial Product Price Indexes, Manufacturing: Technical Note

(CANSIM Tables 329-0038 to 329-0049: 1997=100)

Introduction

Industry Price Indexes (Catalogue 62-011-XPE) are presented here to give an indication of factory gate price movement for those manufacturers who specialize in producing building materials.

Characteristics

General:

These indexes measure changes in shipment selling prices of important commodities sold by major manufacturing establishments. The series calculated for industry indexes are classified under the 1997 North American Industry Classification System (NAICS) whereas those for commodity indexes are classified according to the Principal Commodity Group Aggregates (PCGA) classification.

Prices Used:

Prices are for shipments, net (discounts allowed) as of the middle of the month, (f.o.b. plant).

Adjustments to Prices:

Quality adjustments are made for changes in physical characteristics or terms of sale in order to arrive at estimates of pure price change. No adjustments are made for changes in sales taxes.

Weight Base:

Weights, which determine the relative importance of commodities within each index, were derived from the 1997 Input/Output Tables.

Index Formula

Price indexes are base-weighted.

Revisions

Generally, indexes are subject to revisions for six months.

Reference Documents

Catalogue 62-556-XPB: Industrial Product Prices Indexes, 1981=100, Concepts and Methods, \$25.00

Catalogue 62-558-XPB: Industry Price Indexes, 1986=100, Users' Guide, \$40.00

For further information contact Client Services at (613) 951-9606, Internet e-mail: infounit@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1. Indices des prix des produits industriels, industries manufacturières: notes techniques

(Tableaux 329-0038 à 329-0049 de CANSIM : 1997=100)

Introduction

Indices des prix de l'industrie (numéro 62-011-XPB au catalogue) sont présentés ici pour illustrer le mouvement des prix au départ de l'usine pour les manufacturiers qui fabriquent principalement des matériaux de construction.

Caractéristiques

Généralités:

Ces indices mesurent la variation des prix de vente des marchandises importantes livrées par de grands établissements manufacturiers. Les séries calculées pour les indices des industries sont groupées selon le système de classification des industries de l'Amérique du Nord de 1997 (SCIAN) alors que ceux pour les indices des produits sont groupés selon la classification des Groupes principaux des produits agrégés (GPPA).

Prix utilisés:

Les prix sont les prix nets (après escomptes) des produits livrés au milieu du mois (f.a.b. usine).

Ajustements aux prix:

Les prix sont ajustés pour tenir compte des changements de qualité, c.-à-d. des changements dans les caractéristiques physiques, ou dans les termes de vente, ce qui permet d'estimer le changement pur de prix. Aucun ajustement n'est effectué dans le cas de changements touchant les taxes de vente.

Base de pondération:

Les coefficients de pondération, qui déterminent l'importance relative des produits pris en compte dans un indice, ont été fondés sur les chiffres des tableaux des entrées-sorties pour 1997.

Formule de l'indice

Les indices de prix ont été calculés à l'aide d'une formule à pondération de base.

Révisions

De façon générale, les indices sont sujets à révision pendant six mois.

Documents de référence

Bulletin n° 62-556-XPB au catalogue: Indices des prix des produits industriels, 1981=100, concepts et méthodes, 25,00 \$

Bulletin n° 62-558-XPB au catalogue: Indices des prix de l'industrie, 1986=100, Guide aux utilisateurs, 40,00 \$

Pour de plus amples renseignements, communiquer avec le Service à la clientèle au (613) 951-9606, courrier Internet électronique: infounit@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 1.1

Industrial Product Price Indexes,
By Industry, 1997=100

TABLEAU - 1.1

Indices des prix des produits industriels,
par industries, 1997=100

		Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
		Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Veneer and plywood mills – Usines de placages et de contreplaqués		2000	106.9	108.9	112.9	113.3	107.9	102.6	101.1	101.2	101.4	103.0	102.1	100.1	105.1
		2001	99.7	101.2	102.3	100.7	105.0	102.8	100.9	102.1	103.0	100.7	101.7	101.7	101.8
		2002	103.0	104.5	108.0	108.5	105.2	104.4	104.6	105.7	107.7	107.9	105.5	103.3	105.7
v3822626	321211, 321212	2003	105.2	105.5	101.8	99.7	95.9	97.4							
Asphalt paving, roofing & saturated materials manufacturing – Fabrication d'asphaltage, de papier-toiture asphalte et de matériaux imprégnés d'asphalte		2000	105.9	108.0	113.4	117.7	120.1	121.8	121.9	122.8	121.8	122.2	121.4	119.4	118.0
		2001	118.0	119.8	120.2	117.2	119.2	118.9	119.4	119.7	121.9	118.8	114.8	112.3	118.4
		2002	115.9	116.4	117.9	120.6	124.1	127.2	127.3	129.8	130.9	130.4	125.7	121.9	124.0
v3822652	32412	2003	128.3	132.3	133.8	132.0	132.8	133.5							
Ventilation, heating, air-cond. and comm. refriger. equip. manufacturing – Fabrication d'appareils de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération commerciale		2000	103.3	103.6	103.8	103.8	103.9	104.1	104.1	104.2	104.1	104.2	104.4	104.3	104.0
		2001	105.1	105.3	105.7	105.4	105.4	105.5	105.7	105.7	105.9	105.9	106.1	106.1	105.7
		2002	106.4	106.4	106.4	106.4	106.3	106.3	106.5	106.6	106.5	106.5	106.5	106.4	106.4
v3822735	3334	2003	106.7	106.7	106.7	106.4	106.1	106.0							
Household appliances manufacturing – Fabrication d'appareils ménagers électriques		2000	98.9	99.0	99.0	99.2	99.3	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2
		2001	100.3	100.6	100.8	100.8	100.9	100.9	100.8	100.8	100.8	100.9	100.9	100.9	100.8
		2002	100.9	100.7	100.7	100.7	100.9	100.9	100.9	100.9	100.8	100.8	100.8	100.8	100.8
v3822754	3352	2003	101.2	101.3	101.4	101.4	101.4	101.3							
Communication and energy wire and cable manufacturing – Fabrication de fils et de câbles électriques et de communication		2000	94.4	93.8	94.3	94.5	95.2	95.5	96.0	96.4	97.6	98.0	97.4	97.1	95.9
		2001	97.0	96.1	96.6	96.3	96.7	95.3	94.8	94.6	95.3	94.0	94.0	94.9	95.5
		2002	95.5	94.7	94.0	94.3	93.3	93.3	93.5	93.8	93.2	93.6	93.9	92.8	93.8
v3822761	33592	2003	93.6	94.4	93.7	93.1	92.8	92.7							
Plastic pipe, pipe fittings and unsupported profile shape manufacturing – Fabrication de tuyaux, de raccords de tuyauterie et de profilés non renforcés en plastique		2000	106.6	108.4	110.6	114.0	114.3	114.8	114.1	113.7	111.6	112.5	111.2	111.2	111.9
		2001	111.0	109.8	112.2	111.2	111.8	111.3	111.4	109.7	109.8	109.0	108.5	108.1	110.3
		2002	107.0	107.1	105.3	106.1	110.3	109.2	109.0	110.0	109.3	106.8	106.3	105.8	107.7
v3822675	32612	2003	106.5	107.4	109.5	111.2	111.1	110.2							
Ready-mix concrete manufacturing – Fabrication de béton préparé		2000	103.8	103.6	103.8	104.7	104.7	104.7	104.7	104.9	104.8	105.0	105.2	106.2	104.7
		2001	108.9	109.1	108.9	108.6	108.4	108.6	108.2	108.1	108.0	107.3	107.4	107.7	108.3
		2002	109.9	110.0	109.8	110.1	110.3	110.5	110.3	110.1	109.9	109.8	109.9	109.9	110.0
v3822691	32732	2003	111.6	111.9	110.0	110.4	110.2	110.2							
Glass and glass product manufacturing – Fabrication de verre et de produit en verre		2000	92.5	93.3	93.5	93.6	93.5	93.5	93.5	93.8	94.2	96.1	96.2	96.2	94.2
		2001	96.3	96.4	98.0	97.9	97.9	97.9	98.9	98.9	99.1	99.1	99.1	99.1	98.2
		2002	100.1	100.1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.5	100.9	101.5	101.1	101.8	101.7	100.6
v3822688	3272	2003	101.3	101.3	101.5	101.5	101.3	101.3							
Spring and wire product manufacturing – Fabrication de ressorts et de produits en fil métallique		2000	101.8	101.8	102.0	102.1	102.7	102.7	102.7	102.7	102.7	102.9	103.1	102.9	102.5
		2001	102.8	103.2	104.2	104.4	104.4	104.2	104.3	104.2	104.3	104.0	104.2	104.1	104.0
		2002	104.6	104.4	104.3	104.4	104.9	104.8	105.0	104.9	105.3	105.2	105.2	105.1	104.8
v3822722	3326	2003	104.9	104.9	104.7	104.6	104.3	104.5							
Paint and coating manufacturing – Fabrication de peintures et de revêtements		2000	104.6	104.7	104.9	105.4	105.7	105.3	106.6	106.5	106.5	106.9	107.1	107.3	106.0
		2001	108.4	108.6	109.3	109.5	109.9	109.9	109.9	109.8	109.8	109.7	109.7	109.7	109.5
		2002	110.2	110.3	111.0	110.9	111.0	111.1	111.2	111.4	111.4	111.6	111.6	111.6	111.1
v3822666	32551	2003	112.3	112.6	112.4	112.5	112.5	112.4							

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source: Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPFI au catalogue.

TABLE - 1.2

Industrial Product Price Indexes,
by Commodity, 1997=100

TABLEAU - 1.2

Indices des prix des produits industriels,
par produits, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Polyethylene film, sheet, unsupported – Pellicule et feuille de polyéthylène, non supportée	2000	105.0	105.2	105.9	106.3	108.9	108.6	110.7	110.6	107.9	108.9	106.8	110.5	107.9
	2001	111.0	108.8	107.6	105.8	107.1	103.9	109.1	107.7	108.6	108.5	109.2	107.2	107.9
	2002	108.0	107.7	107.9	108.0	107.0	107.4	107.0	107.8	108.6	108.6	108.5	107.9	107.9
v1574822 Architectural – Architecture	2003	107.7	107.9	106.9	110.2	105.7	104.6							
Laminated, reinforced & composite sheets – Feuilles stratifiées, renforcées et composites	2000	105.7	105.8	105.8	106.9	106.9	107.3	107.3	107.7	107.7	107.7	108.4	109.3	107.2
	2001	109.3	109.3	109.5	109.5	110.2	109.8	109.8	109.2	109.2	108.2	108.2	108.2	109.2
	2002	108.2	108.2	108.2	108.2	108.2	108.2	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	108.9
v1574825 Architectural – Architecture	2003	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5							
Foamed and expanded plastics – Profils en plastique de mousse soufflée	2000	103.0	103.0	103.4	103.8	106.8	106.7	106.4	106.2	107.4	107.7	107.9	107.7	105.8
	2001	107.6	107.8	108.0	110.9	110.5	110.3	110.2	110.1	110.4	106.1	106.3	106.2	108.7
	2002	106.4	106.4	106.3	106.4	106.1	106.1	106.0	106.7	106.9	108.0	108.2	108.2	106.8
v1574827 Architectural – Architecture	2003	109.8	109.7	109.7	111.4	111.6	111.5							
Carpets in rolls – Tapis en rouleaux	2000	96.5	96.7	96.8	97.2	97.1	97.1	97.2	97.1	97.3	97.2	97.1	98.2	97.1
	2001	98.9	98.5	98.5	100.2	100.2	100.3	100.5	100.3	100.3	99.9	100.1	100.3	99.8
	2002	100.4	100.0	100.3	100.2	99.7	100.3	100.1	100.3	100.3	101.6	101.6	101.6	100.5
v1574923 Architectural – Architecture	2003	101.6	101.6	101.6	103.3	103.3	103.3							
Plywood, Douglas fir – Contre-plaqué, de sapin de Douglas	2000	102.1	106.0	110.0	108.4	96.5	90.0	86.7	86.3	86.9	90.5	87.8	86.8	94.8
	2001	86.4	90.0	91.4	90.0	97.6	96.0	94.9	97.3	98.5	96.8	96.9	96.6	94.4
	2002	98.9	101.8	107.7	107.5	104.3	102.9	103.3	104.8	107.1	107.3	104.4	100.4	104.2
v1575048 Architectural – Architecture	2003	105.2	105.5	100.4	97.2	91.2	96.6							
Plywood, softwood excl. Douglas fir – Contre-plaqué, de bois résineux, excluant de sapin de Douglas	2000	108.3	112.2	117.7	116.7	101.8	90.1	85.4	85.8	86.6	93.5	89.1	87.4	97.9
	2001	85.2	90.7	92.7	91.0	101.1	97.6	94.8	97.6	100.0	94.4	96.5	97.4	94.9
	2002	101.5	105.6	112.6	113.2	106.2	105.3	105.5	107.1	112.3	112.9	107.4	103.2	107.7
v1575049 Architectural – Architecture	2003	108.1	109.1	101.6	97.8	91.9	95.8							
Doors, wooden – Portes en bois	2000	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0
	2001	95.0	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.6
	2002	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7
v1575052 Architectural – Architecture	2003	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7							
Windows and sash, door and window frames – Fenêtres, châssis, cadres de portes et de fenêtres	2000	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4
	2001	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	100.3	99.5
	2002	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3
v1575053 Architectural – Architecture	2003	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3							
Kitchen units or cabinets – Armoires de cuisine ou sections	2000	104.9	105.0	105.1	105.2	105.2	105.1	105.2	105.2	105.2	105.4	105.7	105.4	105.2
	2001	108.2	108.4	108.6	109.8	109.7	109.5	109.6	109.5	109.8	109.7	110.0	109.8	109.4
	2002	110.0	110.0	109.9	110.0	109.7	109.7	109.6	109.7	109.9	109.9	109.9	109.8	109.8
v1575057 Architectural – Architecture	2003	110.0	109.9	109.6	109.4	108.9	108.6							
Building paper, coated – Papier de construction, enduit ou imprégné	2000	101.4	103.6	104.5	105.3	107.7	107.1	107.0	108.1	107.6	108.9	110.0	111.2	106.9
	2001	110.2	111.2	113.1	110.9	110.6	110.3	111.3	111.4	112.9	114.3	114.4	114.3	112.1
	2002	117.8	117.8	118.4	119.4	120.7	121.8	122.7	123.5	123.2	122.7	121.8	121.4	120.9
v1575140 Architectural – Architecture	2003	123.6	124.0	122.8	125.7	128.1	127.9							
Doors and windows, frames, metal – Portes, et fenêtres, et cadres, en métal	2000	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7
	2001	106.7	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.4
	2002	108.5	108.5	108.5	108.5	108.5	108.5	108.8	109.1	110.1	110.1	110.1	110.1	109.1
v1575353 Architectural – Architecture	2003	110.3	110.3	110.3	110.7	110.7	110.7							
Stamped and pressed metal products – Produits métalliques emboutis et matrices	2000	103.6	103.9	103.8	104.2	104.4	104.2	104.1	103.7	104.0	103.3	103.3	102.8	103.8
	2001	102.3	102.4	101.9	102.2	102.1	102.6	102.7	102.4	102.4	101.7	101.8	101.6	102.2
	2002	101.8	101.7	101.4	102.0	102.1	103.0	103.7	104.4	105.1	105.4	105.4	105.3	103.4
v1575360 Architectural – Architecture	2003	105.3	105.2	105.1	105.1	104.8	105.0							
Roofing and siding, metal – Toiture et parement, en métal	2000	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6
	2001	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6
	2002	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	111.6	111.6	111.7	111.8	111.8	111.8	111.8	110.8
v1575361 Architectural – Architecture	2003	114.1	114.1	114.1	114.1	114.1	114.1							
Builders' hardware – Quincaillerie des entrepreneurs en construction	2000	120.0	114.8	117.6	120.7	115.4	115.4	117.3	119.6	118.5	117.0	115.7	112.4	117.0
	2001	116.8	116.8	116.8	116.8	116.8	116.8	117.5	117.8	119.5	120.4	120.5	120.0	118.0
	2002	128.9	126.6	128.3	129.7	129.3	129.2	129.9	130.2	130.5	130.5	130.4	130.2	129.5
v1575388 Architectural – Architecture	2003	126.5	122.5	126.9	123.3	122.4	122.0							

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source: Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPF au catalogue.

TABLE - 1.2

Industrial Product Price Indexes,
by Commodity, 1997=100

TABLEAU - 1.2

Indices des prix des produits industriels,
par produits, 1997=100

		Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
		Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Clay products, nes – Produits d'argile, n.d.a.		2000	106.4	108.5	108.0	109.8	108.6	110.2	109.9	108.6	110.5	111.2	108.9	112.5	109.4
		2001	111.1	113.0	113.4	113.5	115.2	115.5	116.4	116.0	117.6	117.4	116.4	118.9	115.4
v1575814	Architectural – Architecture	2002	115.6	116.1	118.0	118.8	117.8	118.3	117.3	117.1	118.3	117.9	117.7	116.9	117.5
		2003	117.2	116.4	115.8	117.2	117.3	117.8							
Gypsum wallboard, lath and plaster – Panneaux muraux, lattes de gypse et plâtre		2000	132.2	133.3	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	126.3	132.0
		2001	123.3	123.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	124.0	125.6	125.0	125.4
		2002	123.4	123.9	122.7	128.5	128.5	128.5	128.5	128.0	128.3	128.3	128.1	128.1	127.1
v1575845	Architectural – Architecture	2003	128.1	128.5	128.5	132.2	132.2	131.9							
Paints and enamels – Peintures et émaux		2000	104.7	104.7	104.7	105.2	105.5	104.5	106.0	105.9	105.9	106.1	106.5	106.5	105.5
		2001	107.7	108.0	108.7	109.0	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.2
		2002	110.1	110.2	111.0	111.0	111.0	111.0	111.1	111.1	111.0	111.3	111.3	111.3	111.0
v1576105	Architectural – Architecture	2003	111.8	112.1	111.4	111.4	111.4	111.4							
Other fabricated structural metal products – Autres produits fabriqués de charpente, en métal		2000	105.5	105.8	105.8	105.8	105.8	105.4	105.4	104.7	104.9	104.8	104.8	104.9	105.3
		2001	104.5	106.2	106.3	106.7	106.7	106.6	107.2	107.2	107.3	107.3	106.8	106.8	106.6
		2002	105.6	105.7	105.7	106.0	106.3	106.4	106.9	107.5	108.1	108.1	107.9	107.9	106.8
v1575352	Architectural – Architecture	2003	108.2	108.4	108.6	109.1	108.6	108.6							
Glass, plate, sheet, wool – Plaque, feuille, laine de verre		2000	104.0	106.8	107.5	107.5	107.2	107.2	107.2	108.5	110.1	110.1	110.1	110.3	108.0
		2001	110.3	110.3	114.0	113.4	113.4	113.7	113.8	113.8	114.4	114.4	114.4	114.4	113.4
		2002	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	115.5	117.0	119.0	117.5	118.9	118.9	116.1
v1575851	Architectural – Architecture	2003	123.7	123.7	124.5	124.5	124.5	124.5							
Lumber, sawmill, other wood products – Sciages, produits de scierie et divers		2000	103.7	104.0	104.3	102.9	97.9	95.3	92.6	90.0	89.9	89.3	91.2	89.4	95.9
		2001	87.3	88.8	90.4	93.2	103.6	101.6	97.5	100.7	98.0	90.4	91.9	91.3	94.6
		2002	92.9	96.9	101.8	100.5	97.3	92.4	92.6	92.0	90.8	91.1	90.0	89.9	94.0
v1575003	Structural – Structure	2003	89.8	91.1	88.0	86.5	84.0	85.1							
Prefabricated building, wood frame – Bâtiments préfabriqués en bois		2000	108.0	109.9	109.9	110.7	110.7	110.7	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	110.7
		2001	112.5	112.5	112.5	112.5	114.8	114.8	115.1	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	114.2
		2002	115.5	116.8	116.9	117.1	117.1	118.1	118.1	118.1	118.2	118.5	118.6	118.6	117.6
v1575061	Structural – Structure	2003	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0							
Particle board and waferboard – Panneaux de particules		2000	166.8	166.7	171.8	178.6	155.2	137.0	127.4	120.7	112.7	108.4	113.5	106.9	138.8
		2001	105.3	107.4	107.6	106.6	136.6	140.7	127.5	126.8	116.6	106.4	108.4	105.3	116.3
		2002	105.9	117.6	132.9	130.8	118.4	114.5	109.1	119.8	113.8	115.0	113.6	113.3	117.1
v1575071	Structural – Structure	2003	114.9	115.6	111.7	107.2	109.5	119.3							
Concrete reinforced bars, unfabricated – Barres d'armature pour le béton, non travaillées		2000	87.5	87.5	87.7	87.7	87.7	86.3	86.3	85.2	84.2	80.4	78.5	78.5	84.8
		2001	76.7	76.7	73.8	75.5	76.4	76.4	76.8	76.1	76.9	78.0	78.7	77.8	76.7
		2002	77.6	77.6	77.3	78.1	79.8	80.9	82.5	84.7	85.4	85.6	85.8	85.3	81.7
v1575225	Structural – Structure	2003	86.5	86.5	86.5	87.5	87.4	87.4							
Sheet, strip and plate, carbon steel, hot rolled – Feuilles, feuillards et tôles d'acier ordinaire, à chaud		2000	95.5	95.9	96.0	99.1	99.2	99.0	98.5	97.5	97.3	95.8	93.7	93.4	96.7
		2001	91.4	90.9	89.5	89.8	90.2	90.7	90.8	90.9	91.2	90.1	90.0	89.4	90.4
		2002	89.1	89.3	89.5	91.6	92.8	94.5	96.5	98.9	102.0	102.3	101.8	101.4	95.8
v1575233	Structural – Structure	2003	97.6	96.7	96.3	95.5	95.3	93.7							
Fabricated structural metal products – Produits de charpente, fabriqués, en métal		2000	102.7	103.4	103.5	103.6	103.7	102.4	102.4	100.3	100.4	100.1	100.1	99.9	101.9
		2001	98.6	99.3	99.3	99.5	99.7	99.2	99.4	99.7	100.1	100.6	99.0	98.7	99.4
		2002	98.7	99.0	99.0	99.3	100.6	101.2	102.7	104.2	104.7	104.5	104.1	103.8	101.8
v1575346	Structural – Structure	2003	104.0	104.5	104.7	104.2	102.6	102.2							
Structural shapes, steel including fabricated – Profils de charpente, d'acier, incluant, travaillés		2000	99.8	101.9	101.4	101.8	101.9	97.1	97.0	89.4	90.0	89.3	89.3	88.9	95.7
		2001	84.1	84.1	84.6	84.7	85.5	84.5	84.3	84.2	85.5	85.0	80.2	79.4	83.8
		2002	79.3	80.0	79.5	79.8	83.3	83.0	86.8	90.9	90.6	90.0	88.4	88.1	85.0
v1575348	Structural – Structure	2003	88.7	91.2	92.3	90.8	85.1	84.6							
Bolts, nuts, screws, washers, fasteners – Boulons, écrous, vis, rondelles et rivets		2000	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.8	99.8	99.8	99.8	99.9
		2001	99.7	99.7	99.7	99.7	99.5	99.5	100.8	100.9	100.9	100.9	101.1	101.1	100.3
		2002	101.1	101.1	98.6	98.6	98.6	98.8	98.7	98.5	98.3	98.3	98.3	98.3	98.9
v1575383	Structural – Structure	2003	98.5	98.5	99.0	99.1	99.1	99.1							
Nails, tacks and staples – Clous, brochettes et crampons		2000	102.4	102.4	102.5	102.6	102.6	102.3	102.2	102.2	102.2	102.4	102.5	102.4	102.4
		2001	102.6	102.7	105.1	105.2	105.1	105.0	105.0	105.0	105.2	105.1	105.3	104.2	104.6
		2002	104.3	104.3	104.3	104.3	104.2	104.1	104.1	104.2	104.3	104.3	104.3	104.2	104.2
v1575384	Structural – Structure	2003	104.1	104.0	103.9	103.7	103.4	103.2							

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source: Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPF au catalogue.

TABLE - 1.2

Industrial Product Price Indexes,
by Commodity, 1997=100

TABLEAU - 1.2

Indices des prix des produits industriels,
par produits, 1997=100

		Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
		Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Cement, portland – Ciment portland		2000	110.0	109.7	109.8	109.6	109.4	110.2	110.0	109.8	109.6	109.6	109.5	109.7	109.7
		2001	110.4	110.5	110.5	110.6	110.5	110.4	110.5	110.6	110.9	110.9	110.9	110.8	110.6
		2002	112.5	112.6	112.6	113.0	113.7	113.7	113.9	114.0	113.7	113.8	113.8	113.8	113.4
		2003	114.9	115.1	115.0	114.8	114.8	114.8							
Concrete brick and building blocks – Briques et parpaings de béton de construction	Structural – Structure	2000	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.9	103.8
		2001	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0
		2002	104.6	104.6	104.6	104.9	104.9	104.9	105.7	106.8	106.8	106.8	106.8	106.8	105.7
		2003	108.2	108.2	108.2	108.2	108.2	108.2							
Ready-mix concrete – Béton préparé	Structural – Structure	2000	103.6	103.4	103.5	104.5	104.5	104.4	104.4	104.6	104.5	104.7	105.0	106.0	104.4
		2001	108.8	109.1	108.8	108.5	108.3	108.5	108.1	108.0	107.9	107.2	107.3	107.7	108.2
		2002	109.9	109.9	109.8	110.0	110.3	110.4	110.2	109.9	109.7	109.6	109.8	109.8	109.9
		2003	111.4	111.7	109.5	110.0	109.8	109.8							
Pipe fittings, rubber or plastic – Raccords de tuyaux, en caoutchouc ou plastique	Mechanical – Mécanique	2000	108.9	113.6	113.8	120.6	120.7	120.4	122.4	122.5	117.9	118.8	120.7	119.9	118.4
		2001	119.6	120.2	121.2	121.2	120.9	120.7	122.5	119.5	120.4	116.3	116.9	116.4	119.7
		2002	117.0	117.0	116.9	117.0	116.3	120.6	118.4	118.9	119.6	116.9	119.5	116.3	117.9
		2003	116.2	116.2	116.1	118.9	118.8	119.0							
Pipe fittings, iron and steel – Raccords de tuyauterie, de fer ou d'acier	Mechanical – Mécanique	2000	93.8	94.9	94.9	94.9	94.9	92.5	93.4	93.4	93.4	93.4	93.4	93.4	93.8
		2001	93.4	93.4	93.4	93.4	94.7	95.1	95.1	95.1	95.1	95.4	95.4	95.4	94.6
		2002	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	96.9	96.9	96.9	96.9	95.9
		2003	97.6	97.6	97.6	97.6	97.6	97.6							
Culvert pipe, corrugated metal – Tuyaux de ponceau en métal ondulé	Mechanical – Mécanique	2000	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	105.7	105.7	105.7	105.9
		2001	105.7	105.7	105.7	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9
		2002	104.7	104.7	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	106.6	107.1	108.4	108.4	108.4	106.1
		2003	109.2	109.7	110.4	110.4	110.4	110.4							
Warm air furnaces, (all types) – Fornaises à air chaud, tout genre	Mechanical – Mécanique	2000	107.1	109.1	110.0	110.0	110.0	110.0	109.2	109.2	109.2	108.4	108.8	108.8	109.2
		2001	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.5	110.4	110.4	110.4	110.3
		2002	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.3	110.3	110.3	110.4
		2003	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3							
Plumbing fixtures, metal or metal-enamelled – Articles sanitaires, métal ou métal émaillé	Mechanical – Mécanique	2000	100.9	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	104.2	104.2	104.2	104.2	104.2	102.4
		2001	104.2	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6
		2002	105.6	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.8
		2003	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9							
Plumbing fixtures and fittings, plastic – Articles sanitaires et raccords, en plastique	Mechanical – Mécanique	2000	101.6	101.6	101.6	102.0	102.0	102.0	101.9	103.2	102.8	104.2	104.2	104.2	102.6
		2001	106.3	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.1	106.1	106.1	106.1	106.1	106.1	106.1
		2002	106.8	107.5	107.5	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.5
		2003	107.6	107.6	108.9	108.9	108.9	108.9							
Hoisting machinery and parts – Machines de levage et pièces	Mechanical – Mécanique	2000	103.0	101.8	101.9	103.0	103.5	103.3	103.4	103.4	103.4	103.8	104.1	103.7	103.2
		2001	104.2	104.5	104.9	104.9	105.2	105.0	105.1	105.0	105.4	105.3	104.5	104.3	104.9
		2002	105.6	105.6	105.5	105.6	105.2	105.9	105.8	106.2	106.5	106.8	106.7	106.5	106.0
		2003	106.5	106.3	106.0	105.7	104.9	104.5							
Wire and cables, insulated, not exceeding 1000 volts – Fils et câbles isolés, ne dépassant pas 1000 volts	Electrical – Électricité	2000	93.4	94.1	93.9	94.5	95.3	97.3	97.0	96.2	98.7	98.8	97.9	97.1	96.2
		2001	96.9	95.3	94.6	96.0	96.2	93.3	93.0	93.1	92.7	92.6	92.2	92.0	94.0
		2002	92.2	91.1	91.5	92.2	92.2	92.2	92.5	93.6	93.5	94.0	93.6	93.5	92.7
		2003	95.0	94.6	94.4	94.4	94.4	94.4							
Lighting fixtures, fluorescent – Appareils d'éclairage électriques à fluorescence	Electrical – Électricité	2000	101.3	101.3	101.3	101.3	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.6
		2001	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7
		2002	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7
		2003	101.7	101.7	101.7	101.7	102.1	102.1							
Lighting fixtures, incandescent, for buildings – Appareils d'éclairage à incandescence, immeuble	Electrical – Électricité	2000	100.4	100.4	100.6	100.6	100.6	101.3	100.8	100.8	100.8	100.9	101.0	100.9	100.8
		2001	101.5	101.6	101.7	101.7	101.7	101.6	101.6	101.6	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7
		2002	101.7	102.2	102.2	102.2	102.2	102.3	102.3	102.3	102.1	102.1	102.1	102.1	102.2
		2003	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1							
Search light, other flood light fixtures – Phares et autres projecteurs électriques	Electrical – Électricité	2000	102.8	106.3	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	108.4	108.4	107.0
		2001	108.4	108.4	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.1
		2002	110.0	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.3
		2003	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2							

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source : Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XP au catalogue.

TABLE - 1.2

Industrial Product Price Indexes,
by Commodity, 1997=100

TABLEAU - 1.2

Indices des prix des produits industriels,
par produits, 1997=100

		Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
		Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Switchboards, 1000 volts or less – Panneaux de commande, 1000 volts ou moins v1575736	Electrical – Électricité	2000	112.3	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	115.0	115.0	115.0	115.0	116.6	116.6	115.1
		2001	116.6	116.6	116.6	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	120.4	120.4	117.5
		2002	124.4	125.1	125.1	125.4	125.0	125.0	125.0	125.0	125.0	125.0	125.4	126.2	125.1
		2003	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2							
Construction machinery and equipment – Machines et matériel de construction v1575466	Other – Autre	2000	108.0	108.0	108.0	108.0	108.0	108.4	108.4	108.4	108.4	108.4	107.8	107.8	108.1
		2001	107.8	107.9	107.8	107.8	107.8	107.8	108.3	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.3
		2002	109.0	109.0	109.0	109.0	109.0	109.0	109.1	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.3
		2003	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8							
Mobile earth moving and allied equipment, attachments and parts – Matériel mobile de terrassement, access. et pièces v1575467	Other – Autre	2000	108.3	108.3	108.3	108.3	108.3	108.4	108.4	108.4	108.4	108.4	107.8	107.8	108.3
		2001	107.8	107.8	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7
		2002	107.7	107.8	107.8	107.8	107.7	107.7	107.7	107.9	107.9	107.9	107.8	107.8	107.8
		2003	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8							
Mixing and paving equipment (concrete, asphalt) – Matériel de malaxage et pavage (béton et asphalte) v1575468	Other – Autre	2000	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	105.0	105.0	106.3
		2001	105.0	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6
		2002	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3
		2003	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5							
Rock drilling and earth boring machinery and parts – Machines à perforer le roc et à forer le sol et pièces v1575502	Other – Autre	2000	103.8	103.8	103.9	104.0	104.0	103.9	104.0	104.0	104.0	104.2	104.3	104.1	104.0
		2001	104.1	104.2	104.3	104.4	104.3	104.2	103.9	103.8	104.0	103.9	104.1	104.0	104.1
		2002	105.1	105.1	105.1	105.1	104.9	104.9	104.8	104.9	105.6	105.6	105.6	105.6	105.2
		2003	105.6	105.5	105.4	105.2	103.4	103.3							
Trucks, heavy, domestic – Camions, lourds, domestique v1575560	Other – Autre	2000	109.6	110.0	111.5	112.2	113.2	111.6	112.9	113.4	112.8	115.1	116.2	113.8	112.7
		2001	113.6	115.5	118.4	118.9	118.2	116.2	117.6	117.1	120.1	120.3	123.0	123.4	118.5
		2002	126.6	126.3	125.7	126.5	124.8	124.4	123.5	124.8	126.8	129.9	129.6	128.3	126.4
		2003	126.8	125.8	124.4	122.5	117.0	114.5							
Diesel fuel – Carburant diesel v1575886	Other – Autre	2000	122.5	131.6	131.7	124.3	126.8	130.3	132.3	135.4	147.3	150.7	155.8	155.9	137.0
		2001	146.8	143.2	136.3	136.4	137.7	138.5	130.8	131.6	136.1	127.7	119.6	110.3	132.9
		2002	110.7	110.3	116.2	120.8	121.4	119.4	120.8	125.8	133.4	137.8	133.1	133.9	123.6
		2003	142.9	160.3	168.8	142.1	125.7								

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source : Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPB au catalogue.

- 2. Construction Union Wage Rates and Indexes: Technical Note**
(Table 327-0004: 1992=100 Wage Rate Indexes monthly 1986 to present; Table 327-0003: Wage Rates monthly 1971 to present)

Introduction

These series measure changes over time in the current collective agreement rates for 16 trades engaged in building construction in 20 metropolitan areas. Union wage rates by trade are also published for 20 metropolitan areas for both the basic rates and rates including selected supplementary payments. Indexes are provided (Table 2.2) for those cities where a majority of trades are covered by current collective agreements.

Characteristics

General:

Two rates are indexed: basic rates, indicating the straight time hourly compensation; and basic rates including supplements, such as vacation pay, statutory holiday pay and employers' contribution to pension plans, health and welfare plans, industry promotion and training funds.

Prices Used:

Wage rates used for these indexes are derived mainly from those published by the various construction labour relations associations across the provinces. Summaries of the signed agreements are provided to Statistics Canada.

Adjustments to Prices:

None. Rates used are those published in the collective agreements.

Weight Base:

The weights used for the 1992 based indexes were derived from the 1991 census data. As before, a fixed- basket Laspeyres index formula is used for the 1992 based indexes.

Index Formula

Price indexes are base-weighted.

Revisions

Wage rates and indexes are subject to revisions for 30 months. Collective agreement rates are no longer available for the majority of trades for cities in Saskatchewan. For the 1992=100 series, these cities were excluded from the survey.

Historical Data

Details on rates (1971 onwards) and indexes (1971 to 1983 inclusive) for individual trades are available monthly on CANSIM. For the 1981=100 and 1986=100 series, composite indexes by major trade group and region are also generated and stored on CANSIM. The databank numbers are available both in the CANSIM directory or on request.

- 2. Taux et indices de salaires syndicaux de la construction: notes techniques**
(Tableau 327-0004: 1992=100 Indices mensuels des salaires syndicaux, 1986 jusqu'à aujourd'hui; Tableau 327-0003: Taux mensuels des salaires syndicaux, 1971 jusqu'à aujourd'hui)

Introduction

Ces séries mesurent les changements dans le temps des taux inscrits dans les conventions collectives pour 16 métiers du bâtiment dans 20 régions métropolitaines. Les taux des salaires syndicaux selon le métier sont également publiés pour 20 régions métropolitaines tant pour les taux de base que pour les taux incluant certains paiements supplémentaires. Des indices sont fournis (tableau 2.2) pour les villes où une majorité des métiers est couverte par les conventions collectives actuelles.

Caractéristiques

Généralités:

Deux barèmes salariaux font l'objet d'un indice: les taux de base, indiquant la rémunération horaire à taux simple; et les taux de base englobant certains suppléments tels que les congés annuels payés, les jours fériés payés et la contribution des employeurs aux régimes de pension et de santé et bien-être, ainsi qu'aux fonds de perfectionnement professionnel et de promotion de l'industrie.

Prix utilisés:

Les taux des salaires utilisés pour ces indices sont tirés principalement de ceux publiés par les diverses associations des relations du travail à travers les provinces. Les sommaires des contrats ratifiés ou signés pour les métiers pertinents sont fournis à Statistique Canada.

Ajustements aux prix:

Aucun. Les taux utilisés sont ceux qui figurent dans les conventions collectives.

Base de pondération:

Les pondérations utilisées pour les indices basés sur 1992 ont été établies à partir des données du recensement de 1991. Comme auparavant, une formule Laspeyres à pondérations fixes est utilisée pour les indices basés sur 1992.

Formule de l'indice

Les indices des prix ont été calculés à l'aide d'une formule à pondération de base.

Révisions

Les taux des salaires et les indices sont sujets à révision pendant 30 mois. Les taux fixés par les conventions collectives ne sont plus disponibles pour une majorité des métiers pour les villes de la Saskatchewan. Pour les séries basées sur 1992=100, ces villes ont été exclues de l'enquête.

Données rétrospectives

Des données détaillées sur les taux (à partir de 1971) et les indices (de 1971 à 1983 inclusivement) pour des métiers distincts sont disponibles mensuellement dans CANSIM. Pour les séries sur la base 1981=100 et 1986=100, des indices composites par groupe de métiers et par région sont également produits et stockés dans CANSIM. Les numéros de banque de données sont disponibles dans l'annuaire de CANSIM ou sur demande.

For Further Reading

Canada's Unionized Workers, annual, 71-214-XPB
Employment, earnings and hours, monthly, 72-002-XPB

For further information contact Albert Near at (613) 951-3386,
Internet e-mail: nearalb@statcan.ca, Prices Division, Statistics
Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Lectures suggérées

Les travailleurs syndiqués au Canada, annuel, 71-214-XPB
Emploi, gains et durée du travail, mensuel, 72-002-XPB

Pour de plus amples renseignements, communiquer avec Albert Near
au (613) 951-3386, courrier Internet électronique : nearalb@statcan.ca,
Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 2.1

Union Wage Rates for Major Construction Trades – (June 2003)

TABLEAU - 2.1

Taux de salaires syndicaux, pour les métiers de la construction – (Juin 2003)

City	Carpenter Charpentier		Crane Operator Grutier		Cement Finisher Cimentier applicateur		Electrician Électricien	
	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements
Ville	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments
St. John's (Nfld.Lab.) – (T.-N.-L.)	19.50	27.84	19.39	29.12	22.51	29.51	21.58	31.48
Halifax	23.64	31.08	21.21	30.51	18.54	20.12	23.77	35.45
Saint John	20.06	25.35	21.75	29.53	22.44	28.06	26.84	38.88
Québec	27.25	35.06	26.63	34.31	26.69	34.48	27.84	36.77
Chicoutimi	27.25	35.06	26.63	34.31	26.69	34.48	27.84	36.77
Montréal	27.25	35.06	26.63	34.31	26.69	34.48	27.84	36.77
Ottawa	27.76	38.10	27.58	38.85	25.66	33.47	29.88	42.50
Toronto	29.61	41.27	29.18	40.66	30.29	37.33	30.82	43.66
Hamilton	28.35	39.40	28.27	39.95	27.05	33.76	30.15	43.30
St. Catharines	27.17	38.20	28.27	39.95	27.05	33.76	33.33	42.54
Kitchener	24.57	36.31	28.27	39.95	23.35	30.53	31.34	42.00
London	26.73	36.60	27.49	38.74	27.32	33.13	30.26	42.07
Windsor	27.45	37.55	27.62	38.94	27.98	33.94	31.04	42.51
Sudbury	26.75	36.46	27.69	38.96	26.32	32.96	32.02	42.48
Thunder Bay	28.48	38.41	27.36	38.63	26.01	32.62	32.70	41.73
Winnipeg	24.07	29.39	24.35	31.54	19.99	23.03	27.55	31.82
Calgary	28.87	37.45	29.65	38.77	29.25	36.73	32.22	41.68
Edmonton	28.87	37.45	29.65	38.77	29.25	36.73	32.22	41.68
Vancouver	26.13	33.43	26.68	35.22	25.04	32.20	26.77	35.28
Victoria	26.13	33.43	26.68	35.22	25.04	32.20	26.02	35.29

City	Labourer Manoeuvre (journalier)		Plumber Plombier		Reinforcing Steel Erector Ferrailleur		Structural Steel Erector Monteur d'acier de structure	
	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements
Ville	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments
St. John's (Nfld.Lab.) – (T.-N.-L.)	16.33	21.73	23.74	32.97	18.96	28.74	20.12	30.41
Halifax	20.06	25.27	25.87	35.33	21.68	28.47	24.74	32.90
Saint John	16.91	21.23	27.93	38.35	17.66	22.05	23.40	32.07
Québec	20.98	27.87	27.84	35.96	28.12	36.56	28.12	36.61
Chicoutimi	20.98	27.87	27.84	35.96	28.12	36.56	28.12	36.61
Montréal	20.98	27.87	27.84	35.96	28.12	36.56	28.12	36.61
Ottawa	23.98	31.24	28.75	40.99	27.32	37.30	28.29	38.36
Toronto	27.05	35.90	30.45	43.49	28.01	38.21	28.35	38.36
Hamilton	24.12	33.02	30.96	42.26	27.71	37.96	28.26	38.36
St. Catharines	24.12	33.02	29.80	42.01	27.71	37.96	28.26	38.36
Kitchener	23.35	30.53	30.64	41.86	27.71	37.96	28.26	38.36
London	25.74	32.66	29.87	41.43	26.81	37.32	28.26	38.36
Windsor	26.49	32.51	31.46	41.99	26.81	37.32	28.26	38.36
Sudbury	22.10	29.23	29.60	41.46	26.77	37.13	28.26	38.36
Thunder Bay	26.34	34.49	30.37	41.64	27.38	37.72	27.75	37.78
Winnipeg	18.29	21.16	27.70	32.51	20.62	27.07	23.75	31.93
Calgary	23.33	31.61	30.71	41.16	23.92	30.57	30.16	39.08
Edmonton	23.33	31.61	30.54	41.16	23.92	30.57	30.16	39.08
Vancouver	23.37	30.91	26.92	35.16	23.91	34.11	23.91	34.11
Victoria	23.37	30.91	26.87	34.08	23.91	34.11	23.91	34.11

TABLE - 2.1

Union Wage Rates for Major Construction Trades - (June 2003)

TABLEAU - 2.1

Taux de salaires syndicaux, pour les métiers de la construction - (Juin 2003)

City Ville	Sheet Metal Worker Ferbantier		Heavy Equipment Operator Opérateur d'équipement lourd		Bricklayer Briqueur		Painter Peintre	
	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements
	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments
St. John's (Nfld.Lab.) - (T.-N.-L.)	19.94	29.34	18.40	28.00	22.51	29.51	18.74	24.82
Halifax	25.19	34.99	20.83	30.10	24.52	32.18	20.88	26.75
Saint John	22.34	26.54	20.54	28.15	22.44	28.06	19.61	25.12
Québec	27.84	35.93	24.74	32.10	27.26	35.07	25.67	33.28
Chicoutimi	27.84	35.93	24.74	32.10	27.26	35.07	25.67	33.28
Montréal	27.84	35.93	24.74	32.10	27.26	35.07	25.67	33.28
Ottawa	29.13	40.73	26.39	37.54	32.06	39.38	24.96	32.93
Toronto	28.87	40.99	28.06	39.43	30.20	41.11	28.35	36.66
Hamilton	29.85	40.66	27.15	38.72	29.19	40.00	26.86	35.02
St. Catharines	30.04	40.90	27.15	38.72	30.78	40.00	26.86	35.02
Kitchener	28.89	39.70	27.15	38.72	28.73	39.30	24.39	32.30
London	28.65	39.51	26.21	37.33	32.00	39.30	26.86	35.02
Windsor	30.35	40.75	26.32	37.51	27.96	39.30	25.44	33.46
Sudbury	28.82	40.31	26.40	37.54	28.79	38.93	15.00	21.98
Thunder Bay	30.75	40.07	26.11	37.25	31.34	38.95	25.57	33.60
Winnipeg	26.40	30.11	20.58	27.39	24.10	28.17	16.95	18.64
Calgary	24.99	31.15	28.05	37.01	23.54	29.28	28.21	35.83
Edmonton	24.99	31.15	28.05	37.01	23.41	29.28	28.21	35.83
Vancouver	26.88	34.74	26.12	34.59	25.74	33.30	26.25	33.91
Victoria	25.33	33.34	26.12	34.59	25.74	33.30	22.50	28.91
City Ville	Plasterer Plâtrier		Roofers Couvreur		Truck Driver Conducteur de camion		Asbestos Mechanic Ouvrier en calorifugeage	
	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements
	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments
St. John's (Nfld.Lab.) - (T.-N.-L.)	22.51	29.51	16.28	19.35	17.66	27.16	19.91	29.58
Halifax	15.00	17.30	20.07	23.96	19.95	29.15	25.07	33.61
Saint John	22.44	28.06	16.90	20.55	19.86	27.37	25.06	30.80
Québec	26.54	34.31	27.84	36.02	21.98	28.99	27.84	35.92
Chicoutimi	26.54	34.31	27.84	36.02	21.98	28.99	27.84	35.92
Montréal	26.54	34.31	27.84	36.02	21.98	28.99	27.84	35.92
Ottawa	26.00	35.16	24.18	32.43	22.45	33.20	29.19	38.81
Toronto	27.93	34.69	30.45	37.70	23.54	34.45	30.89	40.68
Hamilton	24.67	31.15	30.11	35.39	22.63	33.74	30.89	40.68
St. Catharines	30.78	40.00	30.11	35.39	22.63	33.74	30.89	40.68
Kitchener	28.53	35.23	27.75	32.86	22.63	33.74	30.89	40.68
London	27.32	33.13	26.95	33.77	23.15	33.97	30.89	40.68
Windsor	26.78	32.62	26.38	33.34	23.12	33.99	30.89	40.68
Sudbury	24.91	31.41	25.67	32.91	21.36	32.00	30.89	40.68
Thunder Bay	25.80	32.40	25.61	33.14	22.50	33.28	30.26	39.99
Winnipeg	22.50	25.37	21.42	24.92	19.85	26.58	21.10	24.46
Calgary	29.56	37.27	28.88	32.81	28.03	37.38	29.85	38.41
Edmonton	29.56	37.27	28.88	32.81	28.03	37.38	29.85	38.41
Vancouver	27.71	32.87	24.33	31.68	24.52	32.50	24.19	33.92
Victoria	27.71	32.87	23.35	30.94	24.52	32.50	24.19	33.92

TABLE - 2.2

Union Wage Rate Indexes for Major Cities, Average
of 16 Construction Trades, 1992=100

TABLEAU - 2.2

Indices de salaires syndicaux, pour certaines villes,
moyenne de 16 métiers de la construction, 1992=100

	Weights	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Pondérations	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Total basic rate – Total, taux de base	100.00	2000	109.6	109.6	109.6	109.6	111.3	111.3	111.4	111.4	111.4	111.4	111.6	111.6	110.8
		2001	111.6	111.6	111.6	111.6	112.0	112.5	112.9	112.9	113.0	113.8	114.2	114.2	112.7
		2002	114.2	114.2	114.2	114.2	116.6	116.6	116.6	116.6	116.6	116.6	116.9	116.9	115.9
v734336		2003	116.9	116.9	116.9	116.9	118.8	118.8							
Total including supplements – Total, englobant les suppléments	100.00	2000	115.0	115.0	115.0	115.0	117.5	117.5	117.5	117.5	117.5	117.5	117.8	117.8	116.7
		2001	117.9	117.9	117.9	117.9	118.6	119.2	119.8	119.9	120.0	121.1	121.8	121.8	119.5
		2002	121.8	121.8	121.8	121.8	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	125.0	125.3	125.3	123.9
v734362		2003	125.3	125.3	125.3	125.3	127.8	127.8							
St. John's (Nfld.) basic rate – St. John's (T.-N.), taux de base	0.80	2000	101.5	101.5	101.5	101.5	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	102.1	103.1	103.1	101.9
		2001	103.4	103.4	103.4	103.4	107.3	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	110.3	110.3	106.4
		2002	110.3	110.3	110.3	110.3	114.2	114.2	114.2	114.2	114.2	114.2	114.2	114.2	112.9
v734338		2003	114.6	114.6	114.6	115.2	115.2	115.2							
St. John's (Nfld.) including supplements – St. John's (T.-N.) englobant les suppléments	0.80	2000	106.8	106.8	106.8	106.8	109.6	109.6	109.6	110.3	110.3	111.3	112.8	112.8	109.5
		2001	113.6	113.6	113.6	113.6	118.7	120.5	120.5	120.5	120.5	120.5	120.5	120.5	118.5
		2002	125.6	125.6	125.6	125.6	130.9	130.9	130.9	131.3	131.3	131.4	131.4	131.4	129.4
v734364		2003	132.1	132.1	132.1	132.6	132.6	132.6							
Halifax basic rate – Halifax, taux de base	1.77	2000	105.1	105.1	105.1	105.1	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.0
		2001	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.8	106.9	107.2	107.3	108.6	108.7	108.5	107.2
		2002	108.4	108.4	108.4	108.4	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	110.5
v734339		2003	111.5	111.5	111.5	111.5	114.1	114.1							
Halifax including supplements – Halifax englobant les suppléments	1.77	2000	114.4	114.4	114.4	114.4	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	115.5
		2001	116.0	116.0	116.0	116.0	116.1	116.5	117.2	117.9	118.3	120.7	120.7	120.7	117.8
		2002	121.0	121.0	121.0	121.0	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	124.1
v734365		2003	125.7	125.7	125.7	125.7	129.4	129.4							
Saint John (N.B.) basic rate – Saint John (N.B.), taux de base	0.85	2000	112.9	112.9	112.9	112.9	113.6	113.6	115.4	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	114.3
		2001	116.5	116.5	116.5	116.5	116.7	116.7	117.4	117.8	117.8	117.8	117.8	117.8	117.2
		2002	117.8	117.8	117.8	117.8	118.0	118.0	119.7	119.9	119.9	120.0	120.0	119.9	118.9
v734340		2003	120.9	120.9	120.9	120.9	120.9	120.9							
Saint John (N.B.) including supplements – Saint John (N.B.) englobant les suppléments	0.85	2000	115.4	115.4	115.4	115.4	116.3	116.3	118.0	118.2	118.2	118.2	118.2	118.2	116.9
		2001	119.4	119.4	119.4	119.4	119.7	119.7	121.2	121.6	121.6	121.6	121.6	121.6	120.5
		2002	121.6	121.6	121.6	121.6	121.9	121.9	124.8	125.0	125.0	125.0	125.0	125.3	123.4
v734366		2003	126.0	126.0	126.0	126.0	126.1	126.1							
Québec basic rate – Québec, taux de base	3.72	2000	107.4	107.4	107.4	107.4	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	108.9
		2001	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	113.4	113.4	113.4	110.6
		2002	113.4	113.4	113.4	113.4	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	115.8
v734342		2003	117.0	117.0	117.0	117.0	120.7	120.7							
Québec including supplements – Québec englobant les suppléments	3.72	2000	111.9	111.9	111.9	111.9	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	113.8
		2001	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	120.2	120.2	120.2	116.1
		2002	120.2	120.2	120.2	120.2	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	123.3
v734368		2003	124.8	124.8	124.8	124.8	129.4	129.4							
Chicoutimi basic rate – Chicoutimi, taux de base	1.17	2000	107.3	107.3	107.3	107.3	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	108.7
		2001	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	113.1	113.1	113.1	110.3
		2002	113.1	113.1	113.1	113.1	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	115.5
v734343		2003	116.7	116.7	116.7	116.7	120.4	120.4							
Chicoutimi including supplements – Chicoutimi englobant les suppléments	1.17	2000	112.1	112.1	112.1	112.1	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.0
		2001	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	120.3	120.3	120.3	116.3
		2002	120.3	120.3	120.3	120.3	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	123.4
v734369		2003	124.9	124.9	124.9	124.9	129.3	129.3							
Montréal basic rate – Montréal, taux de base	15.70	2000	107.4	107.4	107.4	107.4	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	108.8
		2001	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	113.3	113.3	113.3	110.5
		2002	113.3	113.3	113.3	113.3	116.9	116.9	116.9	116.9	116.9	116.9	116.9	116.9	115.7
v734344		2003	116.9	116.9	116.9	116.9	120.6	120.6							
Montréal including supplements – Montréal englobant les suppléments	15.70	2000	112.0	112.0	112.0	112.0	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	113.9
		2001	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	120.3	120.3	120.3	116.2
		2002	120.3	120.3	120.3	120.3	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	123.3
v734370		2003	124.8	124.8	124.8	124.8	129.4	129.4							
Ottawa basic rate – Ottawa, taux de base	5.18	2000	110.2	110.2	110.2	110.2	111.7	111.7	111.7	111.7	111.7	111.7	111.9	111.9	111.2
		2001	111.9	111.9	111.9	111.9	112.2	113.0	114.0	113.9	113.9	113.9	114.1	114.1	113.1
		2002	114.1	114.1	114.1	114.1	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	115.7
v734346		2003	116.5	116.5	116.5	116.5	118.5	118.5							
Ottawa including supplements – Ottawa englobant les suppléments	5.18	2000	116.8	116.8	116.8	116.8	119.4	119.4	119.4	119.4	119.4	119.4	119.5	119.5	118.6
		2001	119.5	119.5	119.5	119.5	120.2	121.4	122.4	122.6	122.6	122.6	122.8	122.8	121.3
		2002	122.8	122.8	122.8	122.8	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	125.1
v734372		2003	126.2	126.2	126.2	126.2	129.3	129.3							

TABLE - 2.2

Union Wage Rate Indexes for Major Cities, Average of 16 Construction Trades, 1992=100

TABLEAU - 2.2

Indices de salaires syndicaux, pour certaines villes, moyenne de 16 métiers de la construction, 1992=100

	Weights	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Pondérations	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Toronto basic rate – Toronto, taux de base	26.08	2000	107.8	107.8	107.8	107.8	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	109.1	109.1	108.6
v734347		2001	109.1	109.1	109.1	109.1	109.5	110.7	111.6	111.6	111.5	111.5	111.6	111.6	110.5
		2002	111.6	111.6	111.6	111.6	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	113.4
		2003	114.3	114.3	114.3	114.3	116.6	116.6							
Toronto including supplements – Toronto englobant les suppléments	26.08	2000	115.4	115.4	115.4	115.4	117.8	117.8	117.8	117.8	117.8	117.8	118.0	118.0	117.0
v734373		2001	118.0	118.0	118.0	118.0	118.6	120.1	121.3	121.5	121.5	121.5	121.7	121.7	120.0
		2002	121.7	121.7	121.7	121.7	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	123.8
		2003	124.8	124.8	124.8	124.8	127.9	127.9							
Hamilton basic rate – Hamilton, taux de base	4.43	2000	109.8	109.8	109.8	109.8	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.4	111.4	110.8
v734348		2001	111.4	111.4	111.4	111.4	110.9	111.5	112.2	111.9	111.9	111.9	112.1	112.1	111.7
		2002	112.1	112.1	112.1	112.1	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	113.9
		2003	114.8	114.8	114.8	114.8	117.2	117.2							
Hamilton including supplements – Hamilton englobant les suppléments	4.43	2000	117.1	117.1	117.1	117.1	119.7	119.7	119.7	119.7	119.7	119.7	119.9	119.9	118.9
v734374		2001	119.9	119.9	119.9	119.9	120.7	121.9	122.8	123.0	123.0	123.0	123.2	123.2	121.7
		2002	123.2	123.2	123.2	123.2	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	125.3
		2003	126.3	126.3	126.3	126.3	129.2	129.2							
St. Catharines basic rate St. Catharines, taux de base	2.58	2000	110.8	110.8	110.8	110.8	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.6	111.6	111.2
v734349		2001	111.6	111.6	111.6	111.6	112.4	113.2	114.0	113.8	113.8	113.8	114.0	114.0	113.0
		2002	114.0	114.0	114.0	114.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	116.0
		2003	117.0	117.0	117.0	117.0	119.7	119.7							
St. Catharines including supplements – St. Catharines englobant les suppléments	2.58	2000	116.5	116.5	116.5	116.5	119.2	119.2	119.2	119.2	119.2	119.2	119.4	119.4	118.3
v734375		2001	119.4	119.4	119.4	119.4	120.4	120.5	121.5	121.8	121.8	121.8	122.9	122.9	120.9
		2002	122.9	122.9	122.9	122.9	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	125.2
		2003	126.3	126.3	126.3	126.3	129.3	129.3							
Kitchener basic rate – Kitchener, taux de base	2.32	2000	116.3	116.3	116.3	116.3	118.0	118.0	118.0	118.0	118.0	118.0	118.2	118.2	117.5
v734350		2001	118.2	118.2	118.2	118.2	118.8	118.7	119.4	119.1	119.1	119.1	119.2	119.2	118.8
		2002	119.2	119.2	119.2	119.2	121.2	121.2	121.2	121.2	121.2	121.2	121.2	121.2	120.5
		2003	121.2	121.2	121.2	121.2	122.6	122.6							
Kitchener including supplements – Kitchener englobant les suppléments	2.32	2000	121.0	121.0	121.0	121.0	123.7	123.7	123.7	123.7	123.7	123.7	123.9	123.9	122.8
v734376		2001	123.9	123.9	123.9	123.9	124.7	126.1	127.0	127.2	127.2	127.2	127.4	127.4	125.8
		2002	127.4	127.4	127.4	127.4	130.7	130.7	130.7	130.7	130.7	130.7	130.7	130.7	129.6
		2003	130.7	130.7	130.7	130.7	133.8	133.8							
London basic rate – London, taux de base	2.33	2000	110.9	110.9	110.9	110.9	113.5	113.5	113.5	113.5	113.5	113.5	113.7	113.7	112.7
v734351		2001	113.7	113.7	113.7	113.7	114.3	115.3	116.3	116.3	116.3	116.3	116.5	116.5	115.2
		2002	117.0	117.0	117.0	117.0	119.8	119.8	119.8	119.8	119.8	119.8	119.8	119.8	118.9
		2003	119.8	119.8	119.8	119.8	121.8	121.8							
London including supplements – London englobant les suppléments	2.33	2000	116.7	116.7	116.7	116.7	119.3	119.3	119.3	119.3	119.3	119.3	119.5	119.5	118.5
v734377		2001	119.5	119.5	119.5	119.5	120.2	121.4	123.2	123.3	123.3	123.3	123.5	123.5	121.6
		2002	123.5	123.5	123.5	123.5	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	125.7
		2003	126.8	126.8	126.8	126.8	129.6	129.6							
Windsor basic rate – Windsor, taux de base	1.51	2000	111.1	111.1	111.1	111.1	113.6	113.6	113.6	113.6	113.6	113.6	113.7	113.7	112.8
v734352		2001	113.7	113.7	113.7	113.7	114.4	115.5	116.2	116.3	116.3	116.3	116.4	116.4	115.2
		2002	116.4	116.4	116.4	116.4	119.1	119.1	119.1	119.1	119.1	119.1	119.1	119.1	118.2
		2003	119.1	119.1	119.1	119.1	121.6	121.6							
Windsor including supplements – Windsor englobant les suppléments	1.51	2000	115.9	115.9	115.9	115.9	118.7	118.7	118.7	118.7	118.7	118.7	118.9	118.9	117.8
v734378		2001	118.9	118.9	118.9	118.9	120.0	121.2	122.1	122.2	122.2	122.2	122.4	122.4	120.9
		2002	122.4	122.4	122.4	122.4	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	124.6
		2003	125.7	125.7	125.7	125.7	128.7	128.7							
Sudbury basic rate – Sudbury, taux de base	1.30	2000	111.2	111.2	111.2	111.2	113.2	113.2	113.2	113.2	113.2	113.2	113.4	113.4	112.6
v734353		2001	113.4	113.4	113.4	113.4	114.0	114.7	115.3	115.2	115.2	115.2	115.3	115.3	114.5
		2002	115.3	115.3	115.3	115.3	117.4	116.1	116.1	116.1	116.1	116.1	116.1	116.1	115.9
		2003	116.1	116.1	116.1	116.1	118.0	118.0							
Sudbury including supplements – Sudbury englobant les suppléments	1.30	2000	116.8	116.8	116.8	116.8	119.4	119.4	119.4	119.4	119.4	119.4	119.5	119.5	118.6
v734379		2001	119.5	119.5	119.5	119.5	120.4	121.4	122.1	122.3	122.3	122.3	122.5	122.5	121.2
		2002	122.5	122.5	122.5	122.5	125.4	124.3	124.3	124.3	124.3	124.3	124.3	124.3	123.8
		2003	124.3	124.3	124.3	124.3	126.8	126.8							
Thunder Bay basic rate – Thunder Bay, taux de base	1.07	2000	110.4	110.4	110.4	110.4	112.0	112.0	112.0	112.0	112.0	112.0	112.1	112.1	111.5
v734354		2001	112.1	112.1	112.1	112.1	112.4	113.1	115.1	115.1	115.1	115.1	115.3	115.3	113.7
		2002	115.3	115.3	115.3	115.3	117.6	117.6	117.6	117.6	117.6	117.6	117.6	117.6	116.8
		2003	117.6	117.6	117.6	117.6	120.1	120.1							
Thunder Bay including supplements – Thunder Bay englobant les suppléments	1.07	2000	116.3	116.3	116.3	116.3	119.0	119.0	119.0	119.0	119.0	119.0	119.2	119.2	118.1
v734380		2001	119.2	119.2	119.2	119.2	120.1	121.2	123.4	123.5	123.5	123.5	123.7	123.7	121.6
		2002	123.7	123.7	123.7	123.7	127.0	127.0	127.0	127.0	127.0	127.0	127.0	127.0	125.9
		2003	127.0	127.0	127.0	127.0	130.1	130.1							

TABLE - 2.2

Union Wage Rate Indexes for Major Cities, Average
of 16 Construction Trades, 1992=100

TABLEAU - 2.2

Indices de salaires syndicaux, pour certaines villes,
moyenne de 16 métiers de la construction, 1992=100

	Weights	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Pondérations	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Winnipeg basic rate – Winnipeg, taux de base	3.25	2000	109.4	109.4	109.4	109.4	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	110.7
		2001	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3
		2002	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3
v734356		2003	111.3	111.3	111.3	111.3	111.7	111.7							111.3
Winnipeg including supplements – Winnipeg englobant les suppléments	3.25	2000	111.9	111.9	111.9	111.9	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	113.5
		2001	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3
		2002	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3
v734382		2003	114.3	114.3	114.3	114.3	115.7	115.7							114.3
Calgary basic rate – Calgary, taux de base	5.21	2000	115.9	115.9	115.9	115.9	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	121.8	121.8	119.3
		2001	121.8	121.8	121.8	121.8	124.0	124.0	124.4	124.6	124.7	124.7	127.0	127.0	124.0
		2002	127.0	127.0	127.0	127.0	129.7	129.7	129.7	129.7	129.7	129.7	132.0	132.0	129.2
v734357		2003	132.0	132.0	132.0	132.0	132.0	132.0							129.2
Calgary including supplements – Calgary englobant les suppléments	5.21	2000	121.1	121.1	121.1	121.1	126.6	126.6	126.6	126.6	126.6	126.6	128.3	128.3	125.1
		2001	128.3	128.3	128.3	128.3	131.1	131.4	131.8	132.2	132.3	132.3	136.2	136.2	131.4
		2002	136.2	136.2	136.2	136.2	140.3	140.3	140.3	140.3	140.3	140.3	143.2	143.2	139.4
v734383		2003	143.2	143.2	143.2	143.2	143.2	143.2							139.4
Edmonton basic rate – Edmonton, taux de base	6.98	2000	116.9	116.9	116.9	116.9	121.9	121.9	121.9	121.9	121.9	121.9	123.0	123.0	120.4
		2001	123.0	123.0	123.0	123.0	124.7	124.9	125.1	125.1	125.2	125.2	128.6	128.6	125.0
		2002	128.6	128.6	128.6	128.6	131.7	131.7	131.7	131.7	131.7	131.7	134.4	134.4	131.1
v734358		2003	134.4	134.4	134.4	134.4	134.4	134.4							131.1
Edmonton including supplements – Edmonton englobant les suppléments	6.98	2000	123.1	123.1	123.1	123.1	128.6	128.6	128.6	128.6	128.6	128.6	130.4	130.4	127.1
		2001	130.4	130.4	130.4	130.4	132.8	133.0	133.3	133.3	133.4	133.4	138.3	138.3	133.1
		2002	138.3	138.3	138.3	138.3	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	146.0	146.0	141.8
v734384		2003	146.0	146.0	146.0	146.0	146.0	146.0							141.8
Vancouver basic rate – Vancouver, taux de base	11.91	2000	108.8	108.8	108.8	108.8	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9
		2001	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9
		2002	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9
v734360		2003	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9							108.9
Vancouver including supplements – Vancouver englobant les suppléments	11.91	2000	110.0	110.0	110.0	110.0	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1
		2001	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1
		2002	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1
v734386		2003	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1							110.1
Victoria basic rate – Victoria, taux de base	1.84	2000	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7
		2001	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7
		2002	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7
v734361		2003	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7							107.7
Victoria including supplements – Victoria englobant les suppléments	1.84	2000	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2
		2001	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2
		2002	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2
v734387		2003	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2							109.2

3. New Housing Price Indexes 1997 Base:**Technical Note**

(Table 327-0005, 1997=100 Monthly 1981 to present)

Introduction

This index measures changes over time in the contractors' selling prices of new residential houses, where detailed specifications remain the same between two consecutive periods.

For most census metropolitan areas, new house price indexes are available from 1981, although figures from 1969 are recorded for selected areas. The 1997=100 series surveys 21 metropolitan areas to establish monthly indexes relating to the contractors' "total selling price". The survey also collects contractors' estimates of the current cost of the land. These estimates are independently indexed to provide the published series for land. The residual (selling price less land), which mainly relates to the current cost of the structure, is also independently indexed and is presented as the house series. The lots are usually serviced by builders except in Montreal and Quebec City where they are occasionally serviced by municipal governments and therefore the servicing costs do not enter into the contractors' selling price.

Characteristics**General:**

Prices collected for this index relate to the 15th of the month or the nearest business date. Subsequently, the selling prices are adjusted for any changes in quality of the structure and the serviced lot. This index does not measure shelter costs and price changes for existing houses are excluded from these price surveys.

Commencing in January 1991, the New Housing Price Indexes (NHPI) reflect the termination of the Federal Sales Tax (FST) with the introduction of the Goods and Services Tax (GST). Since this index is based on contractors' selling prices for new homes, the GST paid by the final purchasers is excluded from index calculations.

Prices Used:

Contractors' mid-month selling prices are collected directly in 21 metropolitan areas through a combination of quarterly visits and telephone contacts in other months.

Adjustments to Prices:

House prices reported by sample builders are adjusted for changes in quality of both the structures and the serviced lots including intangible variations of location to ensure similarity of specifications.

In cases where the prices reported by sample builders include the net GST payable they are adjusted to reflect prices that are equivalent to contractors' selling prices excluding GST.

3. Indices des prix des logements neufs, Base 1997;**Notes techniques**

(Tableau 327-0005, 1997=100; données mensuelles de 1981 à aujourd'hui)

Introduction

Cet indice mesure les variations dans le temps des prix de vente des entrepreneurs des maisons neuves résidentielles, lorsque les spécifications détaillées demeurent les mêmes pendant deux périodes consécutives.

Pour la plupart des régions métropolitaines de recensement, les indices des prix des maisons neuves existent à partir de 1981, bien que des chiffres remontant à 1969 soient disponibles pour certaines régions. Les séries 1997=100 portent sur 21 régions métropolitaines afin d'obtenir des indices mensuels se rapportant au "prix de vente total" de l'entrepreneur. L'enquête recueille également les estimations des entrepreneurs du coût courant du terrain. Ces estimations font l'objet d'une mise en indice indépendante afin d'obtenir la série publiée pour le terrain. Le reste (prix de vente moins terrain), qui se rapporte principalement au coût actuel du bâtiment, fait l'objet également d'une mise en indice indépendante et est présentée comme la série sur les maisons. Les terrains sont habituellement viabilisés par les entrepreneurs à l'exception de Montréal et de Québec, où la viabilisation est parfois payée par la municipalité, alors les coûts de viabilisation ne figurent pas dans les prix des ventes des entrepreneurs.

Caractéristiques**Généralités:**

Les prix recueillis pour cet indice portent sur le 15 du mois ou le jour ouvrable le plus proche. Ensuite, les prix de vente sont corrigés de toutes variations de la qualité du bâtiment et du terrain viabilisé. Cet indice ne mesure pas le coût d'hébergement comme tel. Les variations de prix des maisons déjà construites sont exclues de ces enquêtes sur les prix.

Dès janvier 1991, l'Indice des prix des logements neufs (IPLN) traduit l'abolition de la taxe de vente fédérale (TVF) et l'introduction de la taxe sur les produits et services (TPS). Comme l'indice se fonde sur les prix de vente des entrepreneurs de maisons neuves, la TPS payée par l'acheteur final d'une maison neuve est exclue du calcul de l'indice.

Prix utilisés:

Les prix de vente du milieu du mois des entrepreneurs sont collectés directement dans 21 régions métropolitaines lors de visites trimestrielles et d'appels téléphoniques les autres mois.

Corrections aux prix:

Les prix des maisons déclarés par les entrepreneurs échantillonnés sont corrigés des variations de la qualité du bâtiment et des terrains viabilisés, ce qui comprend des variations intangibles de l'endroit afin de garantir la similarité des spécifications.

Dans le cas où les prix déclarés par les entrepreneurs observés comprennent la TPS exigible ils sont corrigés de façon à correspondre aux prix de vente des entrepreneurs qui excluent la TPS.

Weight Base:

To prepare a city contractors' selling price index, price reports from the sample of builders are given equal weights within cities and proportional weights among cities. City weights are adjusted annually as described below.

The same procedure prevails for aggregating the independently derived land and structure series: equal weights within cities and proportional weights among cities. City weights are adjusted annually as described below.

Index Formula

A Chain-Laspeyres index formula is used, the weights for which are derived from housing completions for the previous three years valued at prices for the 1997 base year.

Revisions

Indexes as published are final.

Historical Data

- January 1981 to April 2003 on a 1992 base for 21 metropolitan areas. (CANSIM Table 327-0005)
- January 1981 to December 1997 on a 1986 base for 21 metropolitan areas. (CANSIM Table 327-0029)

For Further Reading

Building permits, monthly, 64-001-XPB
Housing starts and completions, monthly, 64-002-XPB.
First issue, April 1946. Last issue, December 1989.
Discontinued. Starting with the January 1990 data, Canada Mortgage and Housing is responsible for the release of the data.
Contact CMHC at (613) 748-2550.

Building permits, annual, 64-203-XPB
Residential general contractors and developers, annual, 64-208-XPB
Population and dwelling counts, provinces and territories, 92-109-XPB to 92-120-XPB
Dwellings and households, Parts 1 and 2, 93-104-XPB and 93-105-XPB
Affordability of housing in Canada, 1990, 98-130-XPB

For further information contact Albert Near at (613) 951-3386, Internet e-mail: nearalb@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Base de pondération:

Dans le cadre de la préparation d'un indice des prix de vente des entrepreneurs urbains, les rapports sur les prix d'un échantillon d'entrepreneurs se voient attribuer une pondération égale dans les calculs de l'indice. Les pondérations entre villes sont calculées à partir des données sur l'achèvement des constructions.

On utilise la même procédure pour l'agrégation des séries obtenues indépendamment pour les terrains et les bâtiments: des poids égaux au sein des villes et des poids proportionnels selon les villes. Les poids des villes sont corrigés annuellement, comme il est décrit ci-dessous.

Formule de l'indice

On utilise un indice-chaîne de Laspeyres, dont les poids sont calculés à partir de données sur l'achèvement des maisons pour les trois années précédentes et évaluées aux niveaux des prix de l'année de référence, soit 1997.

Révisions

Les indices sont publiés sous une forme finale.

Données rétrospectives

- Janvier 1981 à Avril 2003 sur la base 1992 = 100 pour 21 régions métropolitaines. (CANSIM Tableau 327-0005)
- Janvier 1981 à Décembre 1997 sur la base 1986 = 100 pour 21 régions métropolitaines. (CANSIM Tableau 327-0029)

Lectures suggérées

Permis de bâtir, mensuel, 64-001-XPB
Logements mis en chantier et parachevés, mensuel, 64-002-XPB.
Premier numéro, avril 1946. Dernier numéro, décembre 1989.
Ne paraît plus. Commencant avec l'enquête de janvier 1990, c'est la Société canadienne d'hypothèques et de logement qui sera responsable de la diffusion de ces données. Pour plus de renseignements, communiquer avec SCHL au (613) 748-2550.

Permis de bâtir, sommaire annuel, 64-303-XPB
Entrepreneurs généraux et promoteurs résidentiels, annuel, 64-208-XPB
Chiffres de population et des logements, provinces et territoires, 92-109-XPB à 92-120-XPB
Logements et ménages, parties 1 et 2, 93-104-XPB et 93-105-XPB

Accessibilité du logement au Canada, 1990, 98-130-XPB

Pour plus de renseignements, communiquer avec Albert Near au (613) 951-3386, courrier Internet électronique: nearalb@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 3

New Housing Price Indexes, City Weights,
Total (House and Land)

TABLEAU - 3

Indices des prix des logements neufs,
pondérations des villes, total (maison et terrain)

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
St. John's	0.53	0.54	0.57	0.57	0.70	0.74	0.80	0.92
Charlottetown	0.30	0.32	0.29	0.20	0.17	0.20	0.23	0.26
Halifax	1.94	2.09	1.92	1.40	1.33	1.33	1.28	1.24
Saint John - Moncton - Fredericton	0.76	0.72	1.03	0.94	1.07	1.09	1.21	1.35
Québec	2.23	1.85	1.45	1.30	1.32	1.27	1.45	1.79
Montréal	9.40	7.95	6.66	6.51	8.40	8.61	8.80	9.29
Ottawa-Gatineau	4.91	4.75	4.94	4.92	5.02	5.21	5.41	5.41
Toronto	26.65	27.74	29.91	31.49	36.35	38.23	41.12	40.01
Hamilton	3.11	3.27	3.18	3.31	3.92	3.89	3.69	3.46
St. Catharines - Niagara	1.41	1.47	1.45	1.44	1.41	1.42	1.30	1.28
Kitchener - Waterloo	1.99	2.05	2.19	2.32	2.61	2.77	2.82	2.94
London	1.48	1.46	1.47	1.68	1.79	1.70	1.63	1.69
Windsor	1.85	2.76	2.90	2.73	2.44	2.50	2.46	2.45
Sudbury	0.98	0.53	0.40	0.35	0.34	0.32	0.33	0.38
Thunder Bay	0.44	0.38	0.33	0.28	0.26	0.23	0.21	0.21
Winnipeg	1.71	1.38	1.40	1.09	1.16	1.12	1.10	1.18
Regina	0.46	0.39	0.36	0.30	0.30	0.33	0.31	0.30
Saskatoon	0.53	0.67	0.84	0.69	0.62	0.60	0.57	0.57
Calgary	8.77	9.14	9.67	11.45	9.63	9.12	7.75	7.63
Edmonton	4.56	3.73	3.43	4.12	4.02	4.22	4.06	4.21
Vancouver	23.91	24.79	23.71	21.04	15.72	13.73	12.18	11.91
Victoria	2.08	2.02	1.90	1.87	1.42	1.37	1.29	1.52
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Note: 1994 through 1998 are calculated at 1986 prices. 1999 through to the current year are calculated at 1992 prices.

Nota : Les années 1994 à 1998 sont calculées aux prix de 1986. Les années 1999 à l'année en cours sont calculées aux prix de 1992.

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Canada	2000	102.9	103.3	103.4	103.6	103.9	103.9	104.1	104.4	104.6	104.8	105.2	105.3	104.1
	2001	105.5	105.8	106.1	106.4	106.6	106.9	107.2	107.4	107.6	107.7	108.0	108.2	107.0
	2002	108.5	109.3	109.7	110.4	111.1	111.3	111.5	112.0	112.2	112.8	113.5	113.8	111.3
v21148160	2003	114.1	114.8	114.9	115.3	116.0	116.3							
House - Maison	2000	104.6	105.2	105.3	105.5	105.9	105.9	106.1	106.5	106.8	107.0	107.6	107.7	106.2
	2001	108.1	108.4	108.8	109.2	109.4	109.9	110.3	110.5	110.8	110.9	111.4	111.6	109.9
	2002	112.1	113.2	113.6	114.6	115.5	115.8	116.0	116.7	116.9	117.9	118.9	119.2	115.9
v21148161	2003	119.6	120.6	120.7	121.3	122.1	122.5							
Land - Terrain	2000	100.9	100.9	101.0	101.0	101.2	101.2	101.3	101.5	101.6	101.7	101.7	101.8	101.3
	2001	101.8	101.9	101.9	102.0	102.2	102.3	102.4	102.4	102.4	102.5	102.7	102.6	102.3
	2002	102.7	102.8	103.0	103.2	103.4	103.5	103.5	103.7	103.8	103.9	104.0	104.2	103.5
v21148162	2003	104.2	104.3	104.3	104.4	104.8	104.9							
St. John's	2000	98.9	100.0	100.1	100.1	101.1	101.3	101.9	102.2	102.1	102.1	102.1	102.1	101.2
	2001	102.1	102.1	102.1	102.1	102.3	101.9	104.4	104.4	104.4	104.4	104.4	104.4	103.3
	2002	104.4	105.6	106.0	105.8	107.3	107.6	108.0	108.5	109.6	109.8	110.0	110.2	107.7
v21148244	2003	110.5	110.9	110.9	111.5	111.7	112.2							
House - Maison	2000	98.4	99.9	100.1	100.1	101.6	101.9	102.8	103.0	102.9	102.9	102.9	102.9	101.6
	2001	102.9	102.9	102.9	102.9	103.1	102.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	104.2
	2002	105.1	106.4	106.8	106.5	107.5	108.0	108.5	108.6	110.1	110.4	110.0	110.5	108.2
v21148245	2003	110.8	111.4	111.4	112.3	112.5	112.8							
Land - Terrain	2000	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.8
	2001	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	100.6
	2002	102.3	103.4	103.7	103.7	106.4	106.6	106.6	108.2	108.5	108.5	110.2	109.8	106.5
v21148246	2003	109.8	109.8	109.8	109.9	109.9	111.0							

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Charlottetown	2000	101.9	101.9	101.9	101.9	101.9	101.9	101.9	103.5	103.5	103.7	103.5	103.4	102.6
	2001	103.7	103.7	103.9	103.8	103.8	103.8	103.8	103.6	103.8	103.8	104.0	104.0	103.8
	2002	104.0	104.4	104.4	104.4	104.4	104.4	104.4	104.8	104.8	104.8	104.8	104.8	104.5
v21148250	2003	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1							
House – Maison	2000	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	101.9	101.9	102.1	101.9	101.8	101.0
	2001	102.1	102.1	102.4	102.2	102.2	102.2	102.2	100.6	100.8	100.8	100.8	100.7	101.6
	2002	100.7	100.9	100.9	100.9	100.9	100.9	100.9	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4	101.1
v21148251	2003	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4							
Land – Terrain	2000	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	111.2
	2001	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	119.5	119.5	119.5	120.5	120.9	115.4
	2002	120.9	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.5	122.2
v21148252	2003	124.4	124.5	124.5	125.1	125.1	125.1							
Halifax	2000	105.8	106.1	106.1	107.6	107.6	107.6	107.8	107.8	107.3	107.8	108.9	108.9	107.4
	2001	109.8	109.8	109.8	109.8	110.0	110.0	110.0	110.7	110.7	111.3	111.9	111.9	110.5
	2002	113.1	113.1	113.1	114.2	114.4	114.4	114.7	114.8	114.9	114.9	115.9	115.9	114.5
v21148256	2003	117.0	117.0	117.2	119.3	119.7	119.7							
House – Maison	2000	106.9	107.3	107.3	108.9	108.9	108.9	109.0	109.0	108.6	109.1	110.5	110.5	108.7
	2001	111.2	111.2	111.2	111.2	111.4	111.4	111.4	112.5	112.5	113.1	113.7	113.7	112.0
	2002	114.4	114.4	114.4	115.8	116.0	116.0	116.3	116.4	116.5	116.5	117.1	117.1	115.9
v21148257	2003	118.3	118.3	118.3	121.1	121.5	121.5							
Land – Terrain	2000	104.4	104.4	104.4	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.4
	2001	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	108.5	108.5	107.8
	2002	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	112.1	112.1	112.1	112.1	113.8	113.8	111.9
v21148258	2003	115.1	115.1	115.9	115.8	115.8	115.8							
Saint John-Fredericton- Moncton	2000	98.5	98.5	98.3	98.5	97.7	97.8	97.7	97.7	97.4	97.7	97.2	97.6	97.9
	2001	97.6	96.9	97.1	97.1	98.2	97.9	98.3	98.3	98.4	98.7	98.7	98.8	98.0
	2002	98.8	99.0	99.0	99.0	100.6	100.4	100.4	100.7	100.8	100.7	100.6	100.7	100.1
v21148163	2003	102.0	101.9	101.9	101.9	103.0	103.0							
House – Maison	2000	98.4	98.4	98.2	98.4	97.3	97.5	97.3	97.4	97.0	97.4	96.8	97.2	97.6
	2001	97.2	96.4	96.6	96.6	97.6	97.4	97.8	97.8	97.9	98.2	98.2	98.3	97.5
	2002	98.3	98.4	98.4	98.5	100.5	100.3	100.2	100.5	100.6	100.6	100.5	100.5	99.8
v21148164	2003	101.9	101.8	101.8	101.8	102.8	102.8							
Land – Terrain	2000	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9
	2001	98.9	98.9	98.9	98.9	100.2	100.0	100.2	100.2	100.2	100.6	100.6	100.6	99.9
	2002	100.6	101.0	101.0	101.0	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.1
v21148165	2003	102.1	102.1	102.1	102.1	103.2	103.2							
Québec	2000	104.2	104.2	104.3	104.3	104.4	104.4	104.4	104.6	104.7	104.7	104.9	104.9	104.5
	2001	105.6	106.4	106.4	106.4	106.4	107.8	107.8	107.7	108.0	107.4	107.4	107.4	107.1
	2002	108.2	108.8	109.4	110.0	110.6	110.9	110.9	112.4	113.0	114.5	116.0	116.0	111.7
v21148169	2003	117.4	119.1	119.4	120.6	120.8	120.8							
House – Maison	2000	104.3	104.3	104.5	104.5	104.7	104.7	104.7	104.9	104.9	104.9	105.1	105.1	104.7
	2001	106.0	106.6	106.6	106.7	106.7	108.4	108.4	108.3	108.5	107.8	107.8	107.8	107.5
	2002	108.8	109.6	110.2	110.9	111.5	112.0	112.0	113.7	114.4	115.9	117.8	117.8	112.9
v21148170	2003	119.7	121.5	121.8	123.3	123.7	123.7							
Land – Terrain	2000	104.1	104.1	104.1	104.1	104.1	104.1	104.1	104.4	104.9	104.9	104.9	104.9	104.4
	2001	104.9	106.4	106.4	106.4	106.4	106.4	106.4	106.4	107.1	107.1	107.1	107.1	106.5
	2002	107.4	107.4	107.4	107.7	108.2	108.2	108.2	108.4	108.7	110.5	110.5	110.5	108.6
v21148171	2003	110.5	111.9	111.9	111.9	111.9	111.9							
Montréal	2000	104.2	104.4	104.9	105.3	105.8	105.7	105.7	107.1	107.8	108.1	108.5	108.5	106.3
	2001	109.1	110.1	110.4	110.8	111.4	111.9	111.9	112.2	112.6	113.0	113.3	113.3	111.7
	2002	113.6	114.2	115.3	117.0	117.7	117.9	117.9	119.0	119.6	120.1	122.7	122.7	118.1
v21148172	2003	124.2	125.7	124.7	124.9	125.3	125.7							
House – Maison	2000	104.6	104.8	105.3	105.9	106.4	106.3	106.3	107.8	108.6	109.0	109.5	109.5	107.0
	2001	110.3	111.2	111.6	112.0	112.5	113.1	113.1	113.4	114.0	114.3	114.5	114.5	112.9
	2002	114.9	115.4	116.3	117.9	118.6	118.8	118.8	120.0	120.6	121.3	124.3	124.3	119.3
v21148173	2003	125.7	127.6	126.3	126.5	126.7	127.1							
Land – Terrain	2000	103.2	103.4	103.8	103.8	104.3	104.4	104.4	105.3	105.4	105.4	105.7	105.7	104.6
	2001	105.5	106.1	106.2	106.9	108.1	108.3	108.3	108.5	108.5	109.1	109.2	109.2	107.8
	2002	109.8	110.1	111.7	114.0	115.1	115.5	115.5	116.9	117.3	117.3	118.6	118.6	115.0
v21148174	2003	120.0	120.3	120.0	120.8	121.8	122.1							

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Ottawa-Gatineau	2000	105.6	106.6	106.6	106.8	107.3	107.9	110.0	112.0	114.5	115.7	118.0	119.6	110.9
	2001	120.9	121.7	122.1	122.7	123.6	123.7	124.2	124.4	124.4	125.2	125.4	126.6	123.7
v21148178	2002	128.2	128.8	129.5	132.5	133.5	133.8	133.7	134.7	134.7	136.6	136.4	136.7	133.3
	2003	136.7	137.2	136.9	136.9	137.0	137.6							
House – Maison	2000	106.6	107.7	107.6	107.9	108.5	109.3	111.6	113.8	117.0	118.4	121.4	123.1	112.7
	2001	124.8	125.8	126.4	127.1	128.1	128.2	128.9	129.1	129.2	130.2	130.4	132.0	128.4
	2002	134.2	134.9	136.0	139.9	141.1	141.5	141.3	142.7	142.7	145.0	144.9	145.0	140.8
v21148179	2003	145.0	145.6	145.2	145.3	145.4	146.3							
Land – Terrain	2000	102.0	102.0	102.0	102.0	102.6	102.6	103.6	105.0	105.0	105.3	105.3	105.9	103.6
	2001	105.9	105.9	105.9	105.9	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	105.7	106.2
	2002	105.7	105.7	105.7	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.5	105.5	106.0	105.6
v21148180	2003	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0							
Toronto	2000	106.5	107.1	107.3	107.5	107.8	107.8	107.9	108.0	108.0	108.2	108.8	109.0	107.8
	2001	109.1	109.3	109.9	110.1	110.2	110.6	110.7	110.9	111.0	111.0	111.4	111.4	110.5
	2002	111.6	112.7	112.7	113.3	113.9	113.9	114.2	114.7	114.8	115.5	116.2	116.4	114.2
v21148181	2003	116.5	117.1	117.2	117.6	118.9	119.1							
House – Maison	2000	109.8	110.7	111.1	111.3	111.7	111.7	111.8	112.0	112.1	112.4	113.2	113.6	111.8
	2001	113.9	114.0	114.8	115.3	115.4	116.1	116.2	116.5	116.7	116.5	117.1	117.3	115.8
	2002	117.5	119.4	119.5	120.4	121.3	121.4	121.8	122.6	122.7	123.9	125.1	125.4	121.8
v21148182	2003	125.5	126.5	126.8	127.5	129.3	129.7							
Land – Terrain	2000	100.7	100.7	100.7	100.7	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.0
	2001	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.2	101.3	101.3	101.1
	2002	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3
v21148183	2003	101.3	101.3	101.2	101.2	101.2	101.2							
Hamilton	2000	105.8	106.2	106.5	107.0	106.5	107.1	106.7	106.9	107.3	107.2	107.4	107.4	106.8
	2001	107.3	107.7	107.7	108.2	108.5	109.1	109.6	109.5	110.1	110.6	109.9	110.1	109.0
	2002	110.3	111.1	110.7	111.5	112.4	113.2	113.5	114.6	115.1	116.8	117.7	118.3	113.8
v21148184	2003	118.2	118.2	119.1	119.6	120.3	120.2							
House – Maison	2000	107.7	108.3	108.8	109.6	108.8	109.8	109.2	109.7	110.2	110.0	110.3	109.8	109.4
	2001	109.7	110.3	110.4	110.8	111.3	112.7	112.7	112.5	113.5	114.4	113.2	113.6	112.0
	2002	113.9	115.1	114.7	116.0	117.4	118.6	119.2	119.7	120.6	123.8	125.0	125.4	119.1
v21148185	2003	125.3	125.3	126.8	127.4	128.1								
Land – Terrain	2000	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.8	103.2
	2001	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8
	2002	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.7	105.1	105.1	105.1	105.1	105.7	104.4
v21148186	2003	105.7	105.7	105.6	105.6	106.3	106.3							
St. Catharines-Niagara	2000	108.9	109.7	109.7	110.0	110.0	110.3	110.5	110.2	110.4	110.4	110.8	110.5	110.1
	2001	110.9	111.6	112.0	112.0	112.6	112.8	112.9	113.4	113.7	113.4	113.4	113.5	112.7
	2002	114.3	113.8	113.4	114.5	114.7	114.9	114.8	115.6	114.7	115.6	115.5	116.5	114.9
v21148187	2003	117.9	117.6	117.4	118.1	119.6	120.7							
House – Maison	2000	111.3	112.3	112.4	112.9	112.7	113.1	113.5	113.1	113.4	113.4	113.9	113.5	113.0
	2001	114.1	115.0	115.7	115.7	116.5	116.9	116.9	117.7	118.1	117.8	117.5	117.8	116.6
	2002	119.0	118.3	117.8	119.2	119.4	119.9	119.7	120.9	119.6	121.0	120.7	122.2	119.8
v21148188	2003	124.0	123.6	123.5	124.4	126.7	128.3							
Land – Terrain	2000	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1
	2001	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2
	2002	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2
v21148189	2003	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2							
London	2000	102.0	103.6	103.5	103.6	104.0	104.2	104.4	104.4	105.2	105.1	105.1	105.1	104.2
	2001	105.1	105.4	105.7	106.8	106.8	106.9	106.9	107.0	107.3	107.4	108.1	107.9	106.8
	2002	109.1	109.1	108.8	109.4	109.1	109.7	109.5	109.7	110.1	111.5	110.6	110.9	109.8
v21148190	2003	111.9	112.7	113.9	114.9	115.1	115.1							
House – Maison	2000	102.7	104.3	104.1	104.3	104.7	105.0	105.3	105.3	106.1	106.0	106.0	106.0	105.0
	2001	106.0	106.5	106.9	108.2	108.2	108.4	108.3	108.6	108.9	109.1	110.1	109.8	108.3
	2002	111.5	111.5	111.0	111.8	111.5	112.4	112.0	112.4	112.9	114.7	114.7	115.0	112.6
v21148191	2003	115.3	116.4	118.3	119.5	119.8	119.8							
Land – Terrain	2000	100.0	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	102.3	102.3	102.3	102.3	101.6
	2001	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3
	2002	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.2	102.2	102.3	102.3	98.5	99.2	101.7
v21148192	2003	102.7	102.7	102.7	102.7	102.7	102.6							

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Kitchener - Waterloo	2000	105.2	106.8	107.1	107.4	108.0	108.0	108.5	109.0	109.4	109.3	109.5	109.8	108.2
	2001	118.0	109.9	110.0	110.5	110.6	111.5	112.0	112.2	112.5	112.9	112.1	112.5	111.4
	2002	113.0	113.1	113.2	113.4	115.8	117.3	117.2	117.5	117.1	117.5	118.1	118.2	116.0
v21148196	2003	118.1	119.1	119.2	119.1	119.1	119.1							
House – Maison	2000	107.7	109.8	110.3	110.7	111.9	111.9	112.5	113.3	113.9	113.7	114.0	114.5	112.0
	2001	114.7	113.6	113.8	114.4	114.7	116.1	116.7	116.9	117.4	118.0	116.7	117.4	115.9
	2002	118.1	118.3	118.4	118.8	122.3	124.2	124.2	124.6	124.0	124.6	125.5	125.6	122.4
v21148197	2003	125.5	126.9	126.9	126.8	126.9	126.8							
Land – Terrain	2000	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	2001	100.0	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.5	102.6	103.3	103.2	102.5
	2002	103.3	103.3	103.3	103.2	103.3	103.3	103.2	103.3	103.3	103.2	103.3	103.3	103.3
v21148198	2003	103.3	103.3	103.3	103.3	103.3	103.3							
Windsor	2000	101.2	101.8	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6
	2001	101.6	101.5	101.4	101.5	101.5	101.6	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5
	2002	101.5	102.1	102.1	102.1	102.0	102.0	102.0	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.0
v21148199	2003	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1							
House – Maison	2000	101.5	102.5	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2
	2001	102.2	102.2	102.0	102.1	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2
	2002	102.2	102.2	102.2	102.2	102.0	102.0	102.0	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2
v21148200	2003	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2							
Land – Terrain	2000	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	2001	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	2002	100.0	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.7
v21148201	2003	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8							
Sudbury - Thunder Bay	2000	96.1	95.9	95.9	96.0	95.9	95.7	95.8	95.4	94.6	95.2	94.8	94.5	95.5
	2001	94.6	94.4	94.5	94.4	94.3	94.5	94.5	94.6	95.0	94.9	94.8	95.3	94.7
	2002	95.1	95.1	94.5	94.9	95.9	95.3	95.5	95.7	96.2	96.0	96.0	96.3	95.5
v21148202	2003	96.3	96.6	96.2	96.3	96.3	96.3							
House – Maison	2000	94.5	94.3	94.5	94.6	94.4	94.3	94.3	93.8	92.7	93.5	93.1	92.8	93.9
	2001	92.8	92.6	92.8	92.6	92.4	92.7	92.7	92.9	93.4	93.2	93.1	93.8	92.9
	2002	93.6	93.6	92.7	93.3	93.6	92.8	93.1	93.5	94.2	93.9	93.9	94.3	93.5
v21148203	2003	94.3	94.6	94.2	94.3	94.3	94.2							
Land – Terrain	2000	101.3	101.3	100.4	100.5	100.5	100.5	100.5	100.5	100.5	100.5	100.1	100.1	100.6
	2001	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1
	2002	100.1	100.1	100.1	100.1	103.7	103.7	103.7	103.7	103.8	103.8	103.8	103.8	102.5
v21148204	2003	103.8	103.8	103.7	103.7	103.7	103.7							
Winnipeg	2000	104.3	104.3	104.3	104.3	104.4	105.9	105.9	105.9	106.0	106.0	106.2	106.2	105.3
	2001	106.2	106.2	107.1	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	107.4	107.4	108.0	108.2	107.2
	2002	108.2	108.5	109.0	109.3	109.3	109.9	110.2	110.2	111.3	111.3	111.6	111.6	110.0
v21148211	2003	111.8	112.5	113.4	113.5	113.5	114.2							
House – Maison	2000	105.5	105.5	105.5	105.5	105.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	108.0	108.0	106.8
	2001	108.0	108.1	109.2	109.3	109.3	109.4	109.4	109.4	109.6	109.6	110.3	110.3	109.3
	2002	110.4	110.7	111.2	111.6	111.6	112.4	112.6	112.6	114.1	114.1	114.6	114.6	112.5
v21148212	2003	114.6	115.5	116.0	116.0	116.0	116.8							
Land – Terrain	2000	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4
	2001	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	101.6	100.5
	2002	101.6	101.6	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.1
v21148213	2003	102.8	102.8	105.2	105.7	105.7	105.7							
Regina	2000	109.6	110.1	110.1	110.4	110.5	110.7	110.7	110.7	111.2	111.2	111.4	111.4	110.7
	2001	111.8	111.8	111.8	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.2	113.5
	2002	114.2	115.4	115.4	115.4	115.4	116.4	117.9	119.4	119.4	120.0	121.6	121.6	117.7
v21148217	2003	121.6	122.8	123.0	123.0	123.1	124.2							
House – Maison	2000	111.3	111.5	111.8	112.0	112.2	112.2	112.2	112.2	112.3	112.3	112.3	112.3	112.1
	2001	113.0	113.0	113.0	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.1
	2002	115.8	116.8	116.6	116.6	116.5	116.5	118.5	119.2	119.2	119.5	120.7	120.7	118.1
v21148218	2003	120.6	122.1	122.3	122.3	122.5	124.0							
Land – Terrain	2000	103.9	105.5	104.9	104.9	104.9	105.7	105.7	105.7	107.4	107.4	108.1	108.1	106.0
	2001	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	109.1	108.2
	2002	109.1	110.9	111.4	111.4	111.4	116.4	116.4	120.4	120.4	122.1	125.5	125.5	116.7
v21148219	2003	125.5	126.1	126.1	126.1	126.1	126.1							

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Saskatoon	2000	104.3	104.3	105.5	105.5	105.5	105.8	105.8	105.8	106.8	106.8	106.8	107.1	105.8
	2001	107.1	107.1	108.9	108.9	108.9	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.6	108.8
v21148220	2002	109.6	109.6	110.5	110.5	110.5	110.7	110.7	110.7	110.7	110.7	110.7	110.7	110.5
	2003	110.7	110.7	112.1	112.6	112.6	113.4							
House – Maison	2000	105.0	105.0	105.7	105.7	105.7	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	106.3	105.7
	2001	106.3	106.3	108.3	108.3	108.3	108.6	108.6	108.6	108.6	108.6	108.6	109.1	108.2
v21148221	2002	109.1	109.1	109.9	109.9	109.9	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0	109.8
	2003	110.1	110.1	111.9	112.5	112.5	113.5							
Land – Terrain	2000	101.7	101.7	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	109.8	109.8	109.8	109.8	106.1
	2001	109.8	109.8	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.3	111.0
v21148222	2002	111.3	111.3	112.3	112.3	112.3	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	112.4
	2003	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8							
Calgary	2000	114.6	114.6	114.8	114.7	115.3	115.0	115.3	115.6	115.7	116.1	116.2	116.2	115.3
	2001	116.5	116.6	117.0	117.1	118.1	118.1	118.6	118.7	119.2	119.4	120.1	120.2	118.2
v21148229	2002	120.8	121.4	122.6	123.1	124.0	124.5	124.9	125.5	125.7	126.2	126.6	127.6	124.4
	2003	127.9	128.4	129.2	129.5	129.9	130.7							
House – Maison	2000	116.7	116.9	117.2	117.0	117.8	117.3	117.8	117.8	117.9	118.2	118.2	118.1	117.6
	2001	118.5	118.7	119.1	119.0	119.0	120.1	120.6	120.6	121.0	121.2	122.1	122.4	120.2
v21148230	2002	123.2	123.9	125.7	126.3	127.4	128.0	128.4	129.2	129.3	129.6	130.3	131.5	127.7
	2003	131.9	132.5	133.3	133.7	133.9	134.8							
Land – Terrain	2000	109.9	109.9	109.9	109.9	109.9	110.1	110.1	111.4	111.4	112.2	112.4	112.6	110.8
	2001	112.8	112.8	113.0	113.5	113.5	114.7	114.8	115.5	115.9	115.9	116.2	116.2	114.6
v21148231	2002	116.2	116.7	116.8	116.8	117.4	117.9	118.1	118.1	119.0	119.5	119.6	120.4	118.0
	2003	120.4	120.7	121.4	121.4	122.5	122.8							
Edmonton	2000	107.0	107.0	107.2	107.2	107.8	108.0	108.1	108.4	107.9	107.9	107.8	107.8	107.7
	2001	107.9	108.1	108.1	108.5	108.8	109.2	109.7	110.0	110.1	110.2	110.8	111.1	109.4
v21148232	2002	111.7	113.3	114.5	115.1	116.8	117.7	118.2	118.7	119.2	119.4	121.1	121.5	117.3
	2003	121.9	122.7	122.7	122.8	123.0	123.1							
House – Maison	2000	108.1	108.1	108.4	108.4	109.1	109.3	109.3	109.4	108.8	108.8	108.7	108.7	108.8
	2001	108.8	108.8	108.9	109.4	109.5	110.0	110.8	111.1	111.3	111.5	112.1	112.5	110.4
v21148233	2002	113.3	115.6	117.3	118.0	119.7	121.0	121.5	122.0	122.4	122.8	124.5	124.8	120.2
	2003	125.6	126.6	126.7	126.8	126.8	127.0							
Land – Terrain	2000	104.3	104.3	104.3	104.3	104.8	104.8	104.8	105.8	105.8	105.8	105.8	105.8	105.1
	2001	105.8	106.2	106.2	106.2	106.9	106.9	106.9	107.1	107.1	107.1	107.5	107.5	106.8
v21148234	2002	107.5	107.6	107.9	107.9	110.1	110.1	110.1	110.7	111.3	111.6	112.9	113.4	110.1
	2003	113.4	113.4	113.4	113.4	113.7	113.7							
Vancouver	2000	90.6	90.8	90.3	90.4	90.3	90.2	90.1	90.1	90.1	90.1	90.1	89.8	90.2
	2001	89.9	90.0	90.1	90.2	90.4	90.6	91.1	91.2	91.5	91.9	92.2	92.1	90.9
v21148238	2002	92.3	92.5	92.8	93.2	93.2	93.2	93.2	93.2	93.4	93.8	93.9	93.9	93.2
	2003	94.2	95.0	95.3	95.6	96.4	96.5							
House – Maison	2000	87.8	88.1	87.4	87.5	87.4	87.2	87.0	87.1	87.1	87.1	87.1	86.6	87.3
	2001	86.6	86.9	87.1	87.2	87.5	87.6	88.3	88.6	89.0	89.5	89.9	89.9	88.2
v21148239	2002	90.1	90.4	90.8	91.2	91.4	91.4	91.4	91.4	91.7	92.4	92.6	92.6	91.5
	2003	93.1	94.4	94.8	95.2	96.0	96.0							
Land – Terrain	2000	96.7	96.7	96.7	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6
	2001	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6
v21148240	2002	96.7	96.7	96.7	97.0	96.7	96.7	96.7	96.7	96.7	96.7	96.7	96.7	96.7
	2003	96.7	96.7	96.7	96.7	97.6	97.9							
Victoria	2000	86.5	86.4	85.9	85.9	85.8	85.8	85.6	85.6	85.7	85.3	85.8	85.8	85.8
	2001	85.7	86.1	86.1	86.1	86.2	86.2	86.4	86.4	86.3	86.4	86.5	86.5	86.2
v21148241	2002	86.5	86.6	86.6	86.6	86.6	90.2	90.1	90.5	90.9	91.5	91.4	91.6	89.3
	2003	91.6	92.2	92.8	93.9	94.2	95.7							
House – Maison	2000	81.6	81.5	80.7	80.7	80.8	80.8	80.5	80.5	80.7	80.3	81.2	81.6	80.9
	2001	81.3	81.7	81.8	81.8	82.0	82.0	82.1	82.1	82.0	82.1	82.2	82.2	81.9
v21148242	2002	82.2	82.5	82.5	82.4	86.4	86.7	87.3	87.3	87.3	88.5	88.6	88.9	85.9
	2003	88.9	88.9	89.8	91.0	91.4	92.1							
Land – Terrain	2000	95.4	95.4	95.4	95.4	95.1	95.1	95.1	95.1	95.1	95.1	94.4	93.7	95.0
	2001	93.8	93.8	93.8	93.8	93.8	93.8	94.1	94.1	94.1	94.1	94.1	94.1	94.0
v21148243	2002	94.1	94.1	94.1	94.1	94.1	95.4	94.3	95.2	98.6	98.0	97.8	97.8	95.6
	2003	98.0	99.4	99.4	100.4	100.6	103.9							

4. Apartment Building Construction Price Indexes: Technical Note

(Table 327-0040, 1997=100, quarterly, 1988 to present)

Introduction

These indexes measure contractors' selling price change of apartment building construction. The indexes relate to both general and trade contractors' work and exclude the cost of land, land assembly, design, development and real estate fees.

Characteristics

General:

In conjunction with Canada Mortgage and Housing Corporation, a typical or model apartment building that had been constructed was selected and 1981 pricing was obtained. Sample items of work-in-place to be subsequently priced were taken from this model. All prices are collected directly by Statistics Canada quantity surveyors and include costs of materials, labour, equipment, relevant federal (until 1991) and provincial taxes and contractors' overhead and profit. Value Added Taxes such as the Federal Goods and Services Tax (GST), the Quebec Sales Tax (QST) and the Harmonised Sales Tax (HST) are not included.

Frequency of pricing:

Commencing in the first quarter of 1988, prices are collected quarterly in all seven cities. In the period from 1981 to 1987 prices were collected in the first quarter of each year in Montreal, Toronto, Calgary and Vancouver. In 1986 and 1987 price movement was interpolated to establish annual figures.

Prices used:

The prices for work-in-place are obtained through phone surveys with sub-contractors and general contractors, who construct apartment buildings, on the basis that they are bidding on a fixed specification and quantity under current market conditions. Prices include contractors' overheads and profit. Prices for certain materials, labour rates, rental of equipment, municipal charges and sales taxes are obtained from a variety of secondary sources; particularly for the mechanical and electrical trades.

Weight base:

Weights are derived from a detailed cost analysis of the model apartment building (a seven story, reinforced concrete structure with 53 units) constructed in 1981 and expressed in 1997 price levels.

Index Formula

A fixed weighted formula is used at the city level. A Chain-Laspeyres index formula is used for the seven city composite levels, for which the weights are derived from building permit data for the previous three years, valued at the price levels of the fourth quarter of the last year.

Revisions

The figures of the most recently published indexes are subject to revision but all other figures are final.

Historical Data

There are limited annual data for four cities (Montreal, Toronto, Calgary and Vancouver) relating to the first quarter of each year from 1981 to 1987 inclusive on 1986 and 1992 bases.

4. Indices des prix de la construction d'immeubles d'appartements: notes techniques

(Tableau 327-0040, 1997=100; séries trimestrielles de 1988 à aujourd'hui)

Introduction

Ces indices mesurent les variations des prix de vente du secteur de la construction d'immeubles d'appartements. Ils se rapportent au travail effectué par les entrepreneurs généraux et spécialisés et excluent les coûts du terrain, du regroupement de terrains, de la conception, de l'aménagement et des commissions immobilières.

Caractéristiques

Généralités:

En collaboration avec la Société canadienne d'hypothèques et de logements, un immeuble d'appartements modèle ou typique construit a été choisi et les prix de 1981 ont été établis. Des exemples de travaux mis en place devant ensuite faire l'objet d'un relevé de prix ont été tirés de ce modèle. Les prix sont recueillis directement par les métreurs vérificateurs de Statistique Canada et comprennent les coûts des matériaux, de la main-d'œuvre et du matériel, les taxes fédérales (jusqu'à 1991) et provinciales pertinentes ainsi que les frais généraux et les bénéfices des entrepreneurs. Les Taxes sur la valeur ajoutée telles que la Taxe fédérale sur les produits et services (TPS), la taxe de vente du Québec (TVQ) et la taxe de vente harmonisée (TVH) ne sont pas incluses.

Fréquence du relevé des prix:

Depuis le premier trimestre de 1988, les prix sont relevés à tous les trimestres dans sept villes. De 1981 à 1987, les prix étaient relevés chaque année au cours du premier trimestre à Montréal, Toronto, Calgary et Vancouver. En 1986 et 1987, le mouvement des prix était interpolé dans le but d'établir les chiffres annuels.

Prix utilisés:

Le prix des travaux mis en place est obtenu directement par enquêtes téléphoniques auprès des sous-traitants et des entrepreneurs généraux qui construisent les immeubles d'appartements, et est fondé sur le prix soumis pour une spécification et une quantité fixes en fonction des conditions du marché immobilier en cours. Les prix comprennent les frais généraux et les bénéfices des entrepreneurs. Le prix de certains matériaux, le salaire de la main-d'œuvre, la location du matériel, les charges municipales et les taxes de vente sont obtenus de diverses sources secondaires, en particulier dans le cas des métiers mécaniques et électriques.

Base de pondération:

Les poids sont calculés à partir d'analyses détaillées du coût de l'immeuble d'appartements modèle (immeuble de sept étages, en béton armé, de 53 unités) construit en 1981, et ils sont exprimés en prix de 1997.

Formule de l'indice

Une formule à pondération fixe est utilisée au niveau de la ville. Au niveau de l'ensemble composé de sept villes, on se sert d'un indice-chaine de Laspeyres dont les poids sont calculés à partir des données sur les permis de bâtir pour les trois années précédentes, évaluées aux niveaux des prix du quatrième trimestre de l'année précédente.

Révisions

Les chiffres des derniers indices publiés font l'objet d'une révision, mais tous les autres chiffres sont définitifs.

Données rétrospectives

Il n'y a qu'un nombre limité de données annuelles pour quatre villes (Montréal, Toronto, Calgary et Vancouver) relativement au premier trimestre de chaque année de 1981 à 1987 inclusivement sur des bases de 1986 et 1992.

1988 to 1997 on a 1986 base for seven cities (Halifax, Montreal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton and Vancouver). Table 327-0033.

1988 to 2001 on a 1997 base for seven cities (Halifax, Montreal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton and Vancouver). Table 327-0002.

1988 to current quarter on a 1997 base for seven cities (Halifax, Montreal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton and Vancouver), Table 327-0040.

For Further Reading

Private and public investment in Canada, intentions, annual, 61-205-XPB
 Homeowner repair and renovation expenditure in Canada, annual, 62-201-XPB
 Construction in Canada, annual, 64-201-XPB
 Capital expenditures by type of asset, 61-223-XPB
 Building permits, annual summary, 64-203-XPB
 Residential general contractors and developers, annual, 64-208-XPB

For further information contact Leon Comeau at (613) 951-3390, Internet e-mail: leon.comeau@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 4.1

Apartment Building Construction Price Indexes, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Seven City Composite – Agrégat des sept villes	2000	100.0	105.5	107.8	109.1	110.0	108.1
	2001	100.0	110.2	110.9	111.4	111.8	111.1
	2002	100.0	112.6	113.4	114.2	115.0	113.8
v7717866	2003	100.0	115.9	116.7			
Halifax	2000	2.2	104.9	106.1	106.5	106.7	106.1
	2001	3.6	106.7	107.2	107.8	108.2	107.5
	2002	3.8	109.0	109.9	110.7	111.4	110.3
v7717892	2003	4.0	111.6	112.8			
Montréal	2000	15.5	107.2	109.0	109.8	110.0	109.0
	2001	16.8	110.0	111.0	111.3	113.0	111.3
	2002	18.4	113.4	113.9	114.8	115.7	114.5
v7717922	2003	20.0	116.1	116.6			
Ottawa	2000	1.9	106.3	110.4	112.0	113.4	110.5
	2001	2.1	113.8	114.8	115.2	114.9	114.7
	2002	2.4	116.2	116.8	117.4	118.9	117.3
v7717952	2003	3.0	120.2	121.8			
Toronto	2000	32.7	107.7	112.2	114.2	115.6	112.4
	2001	35.2	115.9	117.0	117.4	117.2	116.9
	2002	34.0	118.4	119.6	120.6	122.1	120.2
v7717982	2003	29.6	123.2	124.6			
Calgary	2000	8.9	107.8	109.2	111.4	112.8	110.3
	2001	10.7	113.2	113.8	114.4	114.9	114.1
	2002	10.3	115.7	116.8	117.8	118.1	117.1
v7718012	2003	10.5	120.0	120.7			
Edmonton	2000	3.6	106.7	108.2	110.0	111.3	109.1
	2001	4.5	111.6	112.1	112.8	113.3	112.5
	2002	5.4	114.1	114.9	116.1	116.4	115.4
v7718042	2003	6.6	117.6	118.3			
Vancouver	2000	35.2	104.0	104.7	105.7	106.1	105.1
	2001	27.1	106.2	106.6	107.0	107.3	106.8
	2002	25.7	107.8	108.4	108.7	108.7	108.4
v7718072	2003	26.3	109.5	109.4			

Note: Rebasing factors for Apartment Building Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments d'appartements sont inclus dans l'annexe B.

1988 à 1997: base 1986 pour sept villes (Halifax, Montréal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton et Vancouver). Tableau 327-0033.

1988 au 2001 : base 1997 pour sept villes (Halifax, Montréal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton et Vancouver). Tableau 327-0002.

1988 au trimestre présent: base 1992 pour sept villes (Halifax, Montréal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton et Vancouver), Tableau 327-0040.

Lectures suggérées

Investissements privés et publics au Canada, perspective, annuel, 61-205-XPB
 Dépenses sur les réparations et rénovations effectuées par les propriétaires de logement au Canada, annuel, 62-201-XPB
 La construction au Canada, annuel, 64-201-XPB
 Dépenses en immobilisations par type d'actif, 61-223-XPB
 Permis de bâtir, sommaire annuel, 64-203-XPB
 Entrepreneurs généraux et promoteurs résidentiels, annuel, 64-208-XPB

Pour plus de renseignements, communiquer avec Léon Comeau au (613) 951-3390, courrier Internet électronique: leon.comeau@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLEAU - 4.1

Indices des prix de la construction d'immeubles d'appartements, 1997=100

- 5. Non-Residential Building Construction Price Indexes: Technical Note**
(Table 327-0039 and 327-0040: 1997=100 quarterly 1981 to present)

Introduction

These indexes measure contractors' selling price change of non-residential construction (i.e., commercial, industrial and institutional). The indexes relate to both general and trade contractors' work and exclude the cost of land, design and real estate fees.

Characteristics

General:

Sample items of work-in-place to be priced were selected from five different buildings. Three of these buildings (office, warehouse and shopping centre) fall in the category of commercial building, one building (light factory) falls in the category of industrial building and the school falls in the category of institutional building. All prices are collected directly by Statistics Canada quantity surveyors and include costs for materials, labour, equipment, relevant federal (until 1991) and provincial taxes, and contractor's overhead and profit. Value Added Taxes such as the Federal Goods and Services Tax (GST), the Quebec Sales Tax (QST) and the Harmonised Sales Tax (HST) are not included.

Frequency of Pricing:

Beginning in the first quarter 1988, prices are collected for all 5 models in 7 cities. In the years 1986 and 1987, prices were collected each quarter in Montreal, Toronto and Vancouver for all 5 models. In Halifax and Edmonton, prices were collected semi-annually in the second and fourth quarters and in Ottawa and Calgary, prices were collected semi-annually in the first and third quarters. Price movement was estimated for the intervening quarters.

Prices Used:

The prices for work-in-place are obtained through phone surveys from sub-contractors and general contractors on the basis that they are bidding on a fixed specification and quantity in the real market and as such, include the current overhead, profit and market conditions. Prices for certain materials, labour rates, rental of equipment, municipal charges and sales taxes are obtained from a variety of secondary sources, particularly for the mechanical and electrical trades.

Weight Base:

Weights are derived from detailed cost analysis of each structure wherein quantities or values for each model were expressed in 1997 price levels. The office, light factory and school models used were derived from the specifications of structures built in the early 1990's while the warehouse and shopping centre models were derived from the specifications of structures built in the early 1980's.

Index Formula

A fixed weighted formula is used at the model level. A Chain-Laspeyres index formula is used for aggregations at the building category, the city and seven city composite levels, for which the weights are derived from building permit data for the previous three years valued at the price levels of the fourth quarter of the last year.

- 5. Indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels: notes techniques**
(Tableaux 327-0039 et 327-0040: 1997=100, séries trimestrielles de 1981 à aujourd'hui)

Introduction

Ces indices mesurent les variations des prix de vente des entrepreneurs pour des constructions non résidentielles (commerciale, industrielle, et institutionnelle). Ils se rapportent au travail effectué par les entrepreneurs généraux et spécialisés et excluent les coûts du terrain, de la conception et des commissions immobilières.

Caractéristiques

Généralités:

On a tiré un échantillon des travaux mis en place dont on veut évaluer les prix à partir de cinq immeubles différents. Trois de ces derniers (bureaux, entrepôt et centre d'achats) tombent dans la catégorie des immeubles commerciaux, un immeuble (usine légère) tombe dans la catégorie industrielle et l'école tombe dans la catégorie institutionnelle. Tous les prix sont recueillis directement par les enquêteurs de Statistique Canada et comprennent le coût des matériaux, de la main-d'œuvre, du matériel, les taxes fédérales (jusqu'à 1991) et provinciales pertinentes ainsi que les frais généraux et les bénéfices des entrepreneurs. Les taxes sur la valeur ajoutée telles que la taxe fédérale sur les produits et services (TPS), la taxe de vente du Québec (TVQ) et la taxe de vente harmonisée (TVH) ne sont pas incluses.

Fréquence du relevé des prix:

À partir du premier trimestre de 1988, les prix sont relevés pour les 5 modèles dans sept villes. Lors des années 1986 et 1987, les prix étaient recueillis tous les trimestres à Montréal, à Toronto et à Vancouver, pour tous les modèles. Les prix étaient relevés deux fois l'an à Halifax et Edmonton, au deuxième et au quatrième trimestres, et à Ottawa et à Calgary, au premier et troisième trimestres. Le mouvement des prix était estimé pour les trimestres sans relevé.

Prix utilisés:

Les prix des travaux mis en place sont obtenus directement auprès des sous-traitants et des entrepreneurs généraux sur la base des prix soumis pour une spécification et une quantité fixées pour les marchés immobiliers et, comme tels, comprennent les frais généraux courants et les bénéfices qui reflètent la situation du marché. Les prix de certains matériaux, les taux de salaire de main-d'œuvre, la location du matériel, les charges municipales et les taxes de vente sont obtenus d'une foule de sources secondaires, en particulier pour les métiers mécaniques et électriques.

Base de pondération:

Les poids sont calculés à partir d'analyses détaillées du coût de chaque bâtiment, et pour lequel les quantités ou les valeurs de chaque modèle sont exprimées en prix de 1997. Les modèles d'immeuble à bureau, d'usine à industrie légère et d'école utilisés ont été établis à partir des spécifications des bâtiments construits au début des années 1990 tandis que les modèles d'entrepôt et de centre d'achats ont été établis à partir des spécifications des bâtiments construits au début des années 1980.

Formule de l'indice

Une formule à pondération fixe est utilisée au niveau du modèle. Pour les agrégations au niveau des catégories d'immeubles, des villes et de l'ensemble composé de sept villes, on se sert d'un indice en chaîne de Laspeyres dont les poids sont calculés à partir des données sur les permis de bâtir pour les trois années précédentes, évaluées aux niveaux des prix du quatrième trimestre de l'année précédente.

Revisions

The figures of the most recently published indexes are subject to revision but all other figures are final.

Historical Data

1972 to 1983 on a 1976 base for four cities (Montreal, Ottawa, Toronto and Vancouver) and three models (Office, Factory and School).

1981 to 1989 on a 1981 base for seven cities (Montreal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary and Edmonton) and five models.

1986 to 1997 on a 1986 base for seven cities (Montreal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary, and Edmonton) and five models. Tables 327-0034 and 327-0035.

1981 to 2001 on a 1992 base for seven cities (Montreal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary, and Edmonton) and five models. Tables 327-0001 and 327-0002.

1981 to current quarter on a 1997 base for seven cities (Montreal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary and Edmonton) and five models. Tables 327-0039 and 327-0040.

For further information contact Leon Comeau at (613) 951-3390, Internet e-mail: leon.comeau@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Révisions

Les chiffres des derniers indices publiés font l'objet d'une révision, mais tous les autres chiffres sont définitifs.

Données rétrospectives

1972 à 1983: base 1976=100 pour quatre villes (Montréal, Ottawa, Toronto et Vancouver) et trois modèles (bureaux, usines et école).

1981 à 1989: base 1981 pour sept villes (Montréal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary et Edmonton) et cinq modèles.

1986 à 1997: base 1986 pour sept villes (Montréal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary et Edmonton) et cinq modèles. Tableaux 327-0034 et 327-0035.

1981 à 2001: base 1992 pour sept villes (Montréal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary et Edmonton) et cinq modèles. Tableaux 327-0001 et 327-0002.

1981 au trimestre présent, base 1997 pour sept villes (Montréal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary et Edmonton) et cinq modèles. Tableaux 327-0039 et 327-0040.

Pour plus de renseignements, communiquer avec Léon Comeau au (613) 951-3390, courrier Internet électronique: leon.comeau@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 5

**Non-residential Building Construction
Price Indexes, Seven City Composite,
City Weights**

Year Année	Halifax	Montréal	Ottawa	Toronto	Calgary	Edmonton	Vancouver	Composite Agrégat
1986	3.7	17.1	9.3	44.6	4.9	7.4	13.0	100.0
1987	2.8	18.4	8.2	49.3	4.7	5.7	10.9	100.0
1988	2.8	18.8	6.7	53.5	3.9	5.4	8.9	100.0
1989	2.2	19.2	6.8	53.8	3.3	4.5	10.2	100.0
1990	1.9	19.0	6.2	54.3	2.8	4.1	11.7	100.0
1991	1.7	19.5	6.1	52.6	3.1	4.4	12.6	100.0
1992	1.8	18.9	6.1	50.3	3.9	5.3	13.7	100.0
1993	1.9	18.2	8.4	41.3	5.1	6.4	18.7	100.0
1994	1.6	15.6	9.9	35.0	5.1	7.3	25.5	100.0
1995	1.4	17.1	8.8	31.3	4.7	6.9	29.8	100.0
1996	1.3	16.2	7.2	30.1	5.1	5.1	35.0	100.0
1997	1.1	14.3	6.6	31.6	6.2	5.1	35.1	100.0
1998	1.0	12.9	6.1	34.4	8.3	5.4	31.9	100.0
1999	1.0	12.6	5.9	39.3	12.2	6.8	22.2	100.0
2000	1.4	12.2	5.7	44.7	11.6	6.4	18.0	100.0
2001	2.2	13.3	6.9	43.2	11.6	6.7	16.1	100.0
2002	2.0	17.6	7.4	41.9	9.4	6.7	15.0	100.0
2003	1.6	20.9	7.8	37.9	9.4	7.2	15.2	100.0

Note: 1986 through 1989 are calculated at 1981 prices. 1990 and 1991 are calculated at 1986 prices. 1992 through 1996 are calculated at 1992 prices. 1997 through to current year are calculated at 1997 prices.

Nota: Les années 1986 à 1989 sont calculées aux prix de 1981. Les années 1990 à 1991 sont calculées aux prix de 1986. Les années 1992 à 1996 sont calculées aux prix de 1992. Les années 1997 à l'année en cours sont calculées aux prix de 1997.

TABLE - 5.1

Non-residential Building Construction
Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 5.1

Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)		Quarter – Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
				I	II	III	IV	
Seven City Composite – Agrégat des sept villes	2000	100.0		106.2	109.4	110.8	112.2	109.7
	2001	100.0		112.3	113.4	113.6	113.6	113.2
	2002	100.0		114.5	115.0	115.4	116.4	115.3
v7717829	2003	100.0		117.6	118.5			
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	60.1	100.0	106.3	109.3	110.7	112.1	109.6
	2001	60.1	100.0	112.2	113.2	113.4	113.4	113.1
	2002	58.6	100.0	114.2	114.7	115.1	116.1	115.0
v7717830	2003	55.1	100.0	117.2	118.1			
Office building – Immeuble à bureaux	2000		34.6	106.1	108.7	110.0	111.2	109.0
	2001		38.3	111.5	112.3	112.4	112.5	112.2
	2002		41.2	113.2	113.6	114.0	114.9	113.9
v7717861	2003		41.3	115.9	116.6			
Warehouse – Entrepôt	2000		33.2	106.1	109.7	111.2	112.9	110.0
	2001		30.9	113.2	114.5	114.8	114.5	114.3
	2002		29.2	115.6	116.1	116.4	117.5	116.4
v7717862	2003		24.2	118.7	119.6			
Shopping center – Centre d'achats	2000		32.2	106.5	109.3	110.7	112.0	109.6
	2001		30.8	111.8	112.7	113.0	112.9	112.6
	2002		29.6	113.7	114.2	114.7	115.8	114.6
v7717863	2003		34.5	117.0	118.1			
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	23.3		106.6	110.8	112.5	113.8	110.9
	2001	22.7		113.8	115.4	115.7	115.7	115.2
	2002	21.1		116.7	117.2	117.7	119.1	117.7
v7717831	2003	19.4		120.1	121.2			
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	16.6		105.3	108.1	109.4	110.6	108.4
	2001	17.2		110.7	111.8	111.9	111.8	111.6
	2002	20.3		112.7	113.1	113.6	114.2	113.4
v7717832	2003	25.5		115.6	116.5			
HALIFAX	2000	100.0		103.8	104.7	105.1	105.3	104.7
	2001	100.0		104.9	105.3	105.6	105.6	105.4
	2002	100.0		106.2	106.8	107.2	108.1	107.1
v7717833	2003	100.0		108.3	109.5			
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	45.1	100.0	103.8	104.7	104.9	105.1	104.6
	2001	47.5	100.0	104.5	104.8	105.0	105.1	104.9
	2002	49.1	100.0	105.8	106.3	106.7	107.5	106.6
v7717834	2003	62.6	100.0	107.8	109.1			
Office building – Immeuble à bureaux	2000		11.3	103.7	105.0	105.5	105.6	105.0
	2001		32.7	105.7	106.1	106.3	106.5	106.2
	2002		32.7	107.2	107.8	108.1	108.8	108.0
v7717867	2003		34.7	109.1	110.1			
Warehouse – Entrepôt	2000		11.3	103.6	104.5	105.1	105.4	104.7
	2001		2.0	105.1	105.4	105.9	106.0	105.6
	2002		1.7	106.5	107.1	107.4	108.5	107.4
v7717872	2003		2.5	108.8	110.1			
Shopping center – Centre d'achats	2000		77.4	103.9	104.8	104.9	105.1	104.7
	2001		65.3	104.4	104.5	104.8	104.7	104.6
	2002		65.6	105.3	105.8	106.3	107.2	106.2
v7717877	2003		62.8	107.5	109.0			
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	5.5		103.9	104.7	105.5	105.8	105.0
	2001	6.0		105.5	106.0	106.4	106.2	106.0
	2002	6.0		106.7	107.2	107.5	108.4	107.5
v7717835	2003	10.7		108.5	110.0			
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	49.4		103.2	104.2	104.6	104.9	104.2
	2001	46.5		104.6	105.1	105.4	105.5	105.2
	2002	44.9		106.1	106.7	107.1	108.0	107.0
v7717836	2003	26.7		108.1	109.1			

Note: Rebasing factors for Non-residential Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels sont inclus dans l'annexe B.

TABLE - 5.1

Non-residential Building Construction
Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 5.1

Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)		Quarter – Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
				I	II	III	IV	
MONTRÉAL	2000	100.0		107.2	109.1	109.9	110.2	109.1
	2001	100.0		109.7	110.8	110.8	112.4	110.9
	2002	100.0		112.9	113.4	113.7	114.9	113.7
v7717837	2003	100.0		115.4	116.1			
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	48.6	100.0	107.1	108.9	109.5	109.7	108.8
	2001	49.2	100.0	109.3	110.3	110.4	111.8	110.5
	2002	54.6	100.0	112.2	112.7	113.0	114.2	113.0
v7717838	2003	53.0	100.0	114.8	115.4			
Office building – Immeuble à bureaux	2000		22.0	107.1				
	2001		33.5	109.5	108.8	109.5	109.6	108.8
	2002		45.4	112.2	112.8	113.1	114.1	110.6
v7717897	2003		41.6	114.6	115.1			113.1
Warehouse – Entrepôt	2000		22.7	106.9				
	2001		14.7	109.8	109.0	109.8	110.1	109.0
	2002		12.3	112.6	113.1	113.3	114.5	112.3
v7717902	2003		14.2	115.2	115.6			113.4
Shopping center – Centre d'achats	2000		55.3	107.3				
	2001		51.8	109.2	109.0	109.6	109.8	108.9
	2002		42.3	112.2	110.1	110.3	111.7	110.3
v7717907	2003		44.2	115.1	112.7	113.1	114.3	113.1
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	36.0		107.8	109.9	110.8	111.4	110.0
	2001	37.0		110.8	112.1	112.1	113.8	112.2
	2002	33.4		114.3	114.8	115.1	116.4	115.2
v7717839	2003	26.8		116.9	117.6			
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	15.4		107.0	108.6	109.4	109.6	108.7
	2001	13.8		109.2	110.3	110.3	111.9	110.4
	2002	12.0		112.4	113.0	113.4	114.4	113.3
v7717840	2003	20.2		114.8	115.4			
OTTAWA	2000	100.0		106.3	110.1	112.0	113.7	110.5
	2001	100.0		113.8	115.0	115.1	114.5	114.6
	2002	100.0		115.9	116.1	116.4	118.1	116.6
v7717841	2003	100.0		119.4	120.7			
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	52.7	100.0	106.7	110.4	112.1	114.0	110.8
	2001	61.7	100.0	114.1	115.1	115.2	114.7	114.8
	2002	59.1	100.0	115.9	116.1	116.4	118.0	116.6
v7717842	2003	67.8	100.0	119.3	120.6			
Office building – Immeuble à bureaux	2000		51.2	105.9				
	2001		71.4	112.4	109.3	110.7	112.1	109.5
	2002		67.3	113.9	113.3	113.3	112.9	113.0
v7717927	2003		70.3	117.1	114.0	114.4	115.9	114.6
Warehouse – Entrepôt	2000		5.5	106.8				
	2001		4.3	116.2	111.1	113.6	115.8	111.8
	2002		6.0	119.2	117.9	118.3	117.5	117.5
v7717932	2003		5.2	123.1	119.4	119.6	121.7	120.0
Shopping center – Centre d'achats	2000		43.3	107.0				
	2001		24.3	115.4	111.1	113.1	115.4	111.7
	2002		26.7	117.7	116.6	116.8	116.2	116.3
v7717937	2003		24.5	121.3	118.0	118.4	119.9	118.5
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	14.3		107.1	112.0	114.3	116.2	112.4
	2001	13.5		116.3	117.9	118.2	117.3	117.4
	2002	15.9		119.1	119.4	119.8	121.9	120.1
v7717843	2003	11.8		123.3	124.8			
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	33.0		105.5	108.9	110.6	112.3	109.3
	2001	24.8		112.3	113.7	113.7	113.1	113.2
	2002	25.0		114.6	114.8	115.2	117.0	115.4
v7717844	2003	20.4		118.1	119.2			

Note: Rebasing factors for Non-residential Building Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels sont inclus dans l'annexe B.

TABLE - 5.1

Non-residential Building Construction
Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 5.1

Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)		Quarter – Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
				I	II	III	IV	
TORONTO	2000	100.0		107.0	112.1	114.1	116.2	112.4
	2001	100.0		116.3	117.8	118.0	117.2	117.3
	2002	100.0		118.5	118.9	119.4	120.8	119.4
v7717845	2003	100.0		122.2	123.7			
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	59.4	100.0	107.2	112.1	114.0	116.1	112.4
	2001	59.5	100.0	116.2	117.6	117.8	117.1	117.2
	2002	57.2	100.0	118.4	118.8	119.1	120.8	119.3
v7717846	2003	45.7	100.0	121.9	123.6			
Office building – Immeuble à bureaux	2000		35.0	107.2		113.0	114.6	111.6
	2001		34.3	114.8		116.0	115.6	115.6
	2002		38.4	116.5		117.2	118.5	117.3
v7717957	2003		36.4	119.7	121.3			
Warehouse – Entrepôt	2000		39.4	106.9		112.2	116.8	112.5
	2001		38.6	117.1		118.9	119.2	118.4
	2002		36.3	119.8		120.3	120.5	120.8
v7717962	2003		26.8	123.4	124.9			
Shopping center – Centre d'achats	2000		25.6	107.4		112.5	114.7	112.9
	2001		27.1	116.5		117.8	118.0	117.4
	2002		25.3	118.4		118.9	119.4	119.5
v7717967	2003		36.8	122.6	124.3			
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	24.9		107.5	113.6	116.0	117.9	113.8
	2001	24.9		118.0	119.9	120.2	119.4	119.4
	2002	22.6		120.8	121.3	121.8	123.8	121.9
v7717847	2003	21.6		125.1	126.7			
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	15.7		106.2	110.3	112.0	113.8	110.6
	2001	15.6		114.0	115.6	115.7	114.8	115.0
	2002	20.2		116.1	116.4	116.9	117.4	116.7
v7717848	2003	32.7		119.5	120.7			
CALGARY	2000	100.0		107.1	109.2	110.4	112.0	109.7
	2001	100.0		112.3	113.3	113.6	114.0	113.3
	2002	100.0		114.7	115.6	116.3	116.7	115.8
v7717849	2003	100.0		118.5	119.5			
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	75.9	100.0	107.2	108.9	110.3	111.9	109.6
	2001	73.3	100.0	112.2	113.1	113.4	113.8	113.1
	2002	64.7	100.0	114.6	115.4	116.1	116.5	115.7
v7717850	2003	59.1	100.0	118.4	119.4			
Office building – Immeuble à bureaux	2000		44.3	107.2	108.6	110.2	112.0	109.5
	2001		42.3	112.3	113.0	113.4	113.8	113.1
	2002		27.3	114.7	115.8	116.5	117.0	116.0
v7717987	2003		28.0	118.7	119.5			
Warehouse – Entrepôt	2000		32.8	107.1	109.3	110.3	111.7	109.6
	2001		34.5	112.0	113.1	113.4	113.8	113.1
	2002		49.0	114.5	115.3	115.9	116.2	115.5
v7717992	2003		45.0	118.3	119.3			
Shopping center – Centre d'achats	2000		22.9	107.2	109.2	110.5	112.2	109.8
	2001		23.2	112.3	113.2	113.6	113.9	113.3
	2002		23.7	114.5	115.2	116.0	116.3	115.5
v7717997	2003		27.0	118.3	119.3			
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	14.4		106.4	109.9	111.1	112.3	109.9
	2001	11.1		112.5	114.5	114.9	115.3	114.3
	2002	12.1		116.0	116.9	117.8	118.2	117.2
v7717851	2003	12.5		119.5	121.1			
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	9.7		107.0	109.2	110.4	111.6	109.6
	2001	15.6		111.9	112.7	113.0	113.3	112.7
	2002	23.2		114.1	115.0	115.7	116.0	115.2
v7717852	2003	28.4		117.5	118.6			

Note: Rebasing factors for Non-residential Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels sont inclus dans l'annexe B.

TABLE - 5.1

Non-residential Building Construction
Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 5.1

Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)		Quarter – Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
				I	II	III	IV	
EDMONTON	2000	100.0		106.2	108.4	109.3	110.6	108.6
	2001	100.0		111.0	112.1	112.5	112.8	112.1
	2002	100.0		113.4	114.1	115.0	115.2	114.4
v7717853	2003	100.0		116.6	117.4			
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	50.2	100.0	106.5	108.2	109.1	110.6	108.6
	2001	54.8	100.0	110.9	111.7	112.1	112.3	111.8
	2002	59.7	100.0	112.9	113.6	114.4	114.6	113.9
v7717854	2003	59.8	100.0	116.1	117.0			
Office building – Immeuble à bureaux	2000		11.3	106.6	108.0	109.3	110.9	108.7
	2001		14.4	111.3	111.9	112.2	112.5	112.0
	2002		16.4	113.4	114.1	115.1	115.5	114.5
v7718017	2003		17.4	116.5	117.1			
Warehouse – Entrepôt	2000		42.5	106.1	107.8	108.5	109.9	108.1
	2001		44.0	110.3	111.3	111.7	111.9	111.3
	2002		40.0	112.6	113.3	114.0	114.2	113.5
v7718022	2003		39.9	115.7	116.5			
Shopping center – Centre d'achats	2000		46.2	106.7	108.4	109.3	110.8	108.8
	2001		41.6	110.9	111.8	112.2	112.3	111.8
	2002		43.6	112.7	113.3	114.2	114.4	113.7
v7718027	2003		42.7	116.1	117.2			
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	38.1		105.8	109.0	109.9	110.9	108.9
	2001	35.0		111.3	113.1	113.5	113.8	112.9
	2002	21.3		114.3	115.1	116.2	116.4	115.5
v7717855	2003	23.1		117.6	118.4			
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	11.7		106.1	108.1	109.1	110.2	108.4
	2001	10.2		110.4	111.2	111.7	112.0	111.3
	2002	19.0		112.9	113.5	114.5	114.6	113.9
v7717856	2003	17.1		116.0	116.7			
VANCOUVER	2000	100.0		103.9	104.7	105.3	105.8	104.9
	2001	100.0		105.8	106.4	106.5	106.8	106.4
	2002	100.0		107.1	107.4	107.7	107.6	107.5
v7717857	2003	100.0		108.4	108.3			
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	66.3	100.0	104.4	105.0	105.6	106.1	105.3
	2001	64.3	100.0	106.1	106.6	106.8	107.1	106.7
	2002	64.2	100.0	107.3	107.5	107.9	107.8	107.6
v7717858	2003	69.3	100.0	108.5	108.3			
Office building – Immeuble à bureaux	2000		36.2	103.7	104.2	104.9	105.3	104.5
	2001		43.3	105.4	105.8	106.0	106.2	105.9
	2002		51.9	106.6	106.8	107.1	107.1	106.9
v7718047	2003		51.8	107.6	107.3			
Warehouse – Entrepôt	2000		30.3	104.3	105.2	105.6	106.2	105.3
	2001		28.2	106.3	106.9	107.1	107.4	106.9
	2002		24.9	107.7	107.9	108.2	108.1	108.0
v7718052	2003		24.5	109.0	108.8			
Shopping center – Centre d'achats	2000		33.5	104.8	105.3	106.0	106.5	105.7
	2001		28.5	106.3	107.0	107.1	107.3	106.9
	2002		23.2	107.5	107.7	108.1	108.0	107.8
v7718057	2003		23.7	108.9	109.0			
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	15.5		103.6	105.0	105.6	106.1	105.1
	2001	14.4		106.1	107.1	107.2	107.3	106.9
	2002	12.6		107.6	108.1	108.5	108.3	108.1
v7717859	2003	11.1		109.2	109.2			
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	18.2		103.4	104.0	104.7	105.1	104.3
	2001	21.3		105.2	105.7	105.9	106.2	105.8
	2002	23.2		106.5	106.8	107.2	107.1	106.9
v7717860	2003	19.6		108.0	107.9			

Note: Rebasing factors for Non-residential Building Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels sont inclus dans l'annexe B.

6. Machinery and Equipment Price Indexes:**Technical Note**

(Tables 327-0013, 327-0014, 327-0016, 1986=100, quarterly, 1971 to present)

Introduction

These indexes measure price change for annual gross additions to capital for machinery and equipment by industry of purchase. Price indexes are calculated for industries, major groups of industries, and the total for all industries, and are also calculated for commodities. Further series for imported and domestic goods are available on CANSIM.

The industry and commodity designations used are those of the Input-Output Tables of the system of National Accounts. Industry total indexes are presented in Table 6.1. The commodity classification can be divided into two broad categories: those general-type goods, such as office furnishings and transport vehicles, which have some representation in virtually all industries (see Table 6.2), and those goods which are closely identified with one or two particular industries and are usually assigned to the group "Specialized Machinery" (see Table 6.3).

Characteristics**Prices Used:**

Prices for domestic machinery and equipment are manufacturers' selling prices f.o.b. plant on new orders as of the middle of the month.

Prices for imported equipment are represented by the producer price indexes of the Bureau of Labor Statistics of the United States, and by a few price series from other foreign countries.

Adjustments to Price Indexes:

Domestic and foreign price indexes are adjusted for changes in the federal sales tax for the period ending with the first quarter 1991, when the FST was eliminated. From 1991 forward, the indexes are adjusted for changes in the effective rates of GST, where the effective rate is the GST rate for a commodity in a particular industry times the proportion of GST paid on purchases that would not be recovered via rebates or input tax credits. For most industries, the effective GST rate is zero per cent.

Foreign price indexes are also adjusted for changes in exchange rates and custom tariffs.

Derivation of Weights

The expenditure weights for the 43 industries and 79 commodities represent outlays for the years 1979 to 1983 at 1986 prices. They were derived from Input-Output data, which were themselves derived largely from the series of capital expenditure values by industry reported in the annual survey "Private and Public Investment in Canada" conducted by the Investment and Capital Stock Division.

In general, below the commodity level of detail, equal weights were assigned to component indexes. For some industries, expenditure weights were used, namely, construction, forestry, electric utilities and telecommunications.

6. Indices des prix des machines et du matériel:**Note technique**

(Tableau 327-0013, 327-0014, 327-0016, 1986=100, trimestriels depuis 1971)

Introduction

Ces indices mesurent la variation des prix des additions annuelles brutes de capital pour des machines et du matériel selon l'industrie d'achat. Les indices des prix sont présentés par industrie, par groupe d'industries et pour l'ensemble de toutes les industries, ainsi que pour les produits. D'autres séries pour les biens importés et canadiens sont disponibles sur CANSIM.

Les désignations des industries et des produits sont celles des tableaux d'entrées-sorties du système des comptes nationaux. Les indices pour l'ensemble des industries sont présentés au tableau 6.1. La classification des produits comprend deux catégories principales: les produits généraux, tels que les articles d'ameublement et les véhicules de transport, que l'on retrouve pratiquement dans toutes les industries (Voir tableau 6.2), et les produits étroitement liés aux activités d'une ou de deux industries et qui sont classés habituellement dans le groupe des "machines spécialisées" (tableau 6.3).

Caractéristiques**Prix utilisés:**

Les prix des machines et du matériel canadiens sont les prix de vente des fabricants f.a.b. départ-usine pour les nouvelles commandes au milieu du mois.

Les prix du matériel importé sont représentés par les indices de prix à la production du Bureau of Labor Statistics des États-Unis et par quelques séries de prix des autres pays étrangers.

Ajustements des indices de prix:

Les indices de prix canadiens et étrangers sont corrigés en fonction des changements de la taxe de vente fédérale pour la période terminée au premier trimestre de 1991, la TVF ayant alors été éliminée. À partir de 1991, les indices sont corrigés en fonction des changements du taux réel de la TPS, le taux réel étant le taux de la TPS, applicable à un produit donné dans une branche d'activité donnée, multiplié par le pourcentage de la TPS sur les achats qui n'est pas récupérable sous forme de remboursements ou de crédits de taxe sur les intrants. Dans la plupart des branches d'activité, le taux réel de la TPS est zéro pour cent.

Quant aux indices de prix étrangers, ils sont corrigés en fonction des changements du taux de change et des tarifs douaniers.

Calcul des pondérations:

Les pondérations pour les 43 industries et les 79 produits représentent les dépenses pour les années 1979-1983 aux prix de 1986. Les pondérations ont été calculées à partir des données des entrées-sorties, elles-mêmes déduites dans une large mesure, à partir des séries des dépenses en capital, par branche d'activité. Les pondérations sont publiées dans le cadre de l'enquête annuelle "Investissements privés et publics au Canada"; enquête qui est menée par la Division de l'investissement et du stock de capital.

En général, en dessous du niveau de détail des produits, on a attribué des pondérations égales aux indices des composantes. Pour certaines branches d'activité, on a utilisé les poids des dépenses; il s'agit de la construction, de l'exploitation forestière, des services publics d'électricité et des télécommunications.

From 1971 to 1985, the MEPI series are based on 1971 expenditure weights. From 1982 to 1985, the relative proportions of domestic and imported machinery and equipment purchases by industry were based on 1978 expenditures. The old 1971=100 MEPI series are linked to the new 1986=100 MEPI series at the year 1986.

Index Formula

From 1986 forward, the MEPI series are fixed-weighted price indexes of the general type described in the introduction to this catalogue, with a 1986 time base and a 1979-83 basket (i.e., 1979-83 quantities).

Revisions

The most recent five quarters are subject to revision.

Historical Data

Historical data are available on request for monthly, quarterly and annual frequencies from January 1955 to December 1975 on a 1955 base for the following industries: agriculture, forestry, mining, manufacturing, construction, transportation and trade. Within manufacturing, indexes are available for food and beverages, textiles, clothing, wood products, pulp and paper products, printing and publishing, iron and steel, and chemicals. Quarterly 1971=100 series are publicly available on CANSIM.

Reference Documents

Catalogue 62-552-XPB; Machinery and Equipment Price Indexes by Industry of Purchase, 1971-1979.

For Further Reading

National income and expenditure accounts, quarterly, 13-001-XPB
Gross domestic product by industry, monthly, 15-001-XPB
Capacity utilization rates in Canadian manufacturing, quarterly, 31-003-XPB
Products shipped by Canadian manufacturers, annual, 31-211-XPB
Private and public investment in Canada, revised intentions, annual, 61-206-XPB
Industry price indexes, monthly, 62-011-XPB
Capital expenditures on machinery and equipment, annual, CES-34015-XPE
Fixed capital flows and stocks, methodology, uncatalogued, Investment and Capital Stock Division
Price indexes (1986=100) for capital expenditure on plant and equipment by industry, manufacturing and non-manufacturing, annual, uncatalogued, Investment and Capital Stock Division

For further information contact Philippe Rhul at (613) 951-3818, Internet e-mail: rhulphi@statcan.ca Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

De 1971 à 1985, les séries IPMM sont basées sur les poids des dépenses de 1971. De 1982 à 1985, les proportions relatives des achats de machines et de matériel canadiens importés par branche d'activité sont basées sur les dépenses de 1978. Les anciennes séries IPMM 1971=100 sont raccordées aux nouvelles séries IPMM 1986=100 à l'année 1986.

Formule de l'indice

À compter de 1986, les séries IPMM sont des indices de prix à pondérations fixes de type général, décrits dans l'introduction à ces publications, sur la base 1986 et avec un panier 1979-1983 (quantités de 1979-1983).

Révisions

Les chiffres des cinq derniers trimestres sont sujets à révision.

Données rétrospectives

Les données rétrospectives sont disponibles sur demande pour des fréquences mensuelles, trimestrielles et annuelles de janvier 1955 à décembre 1975 sur la base de 1955 pour les industries suivantes: agriculture, exploitation forestière, mines, fabrication, construction, transport et commerce. S'agissant de la fabrication, il y a des indices pour les aliments et boissons, les textiles, l'habillement, les produits du bois, les produits des pâtes et papiers, l'imprimerie et l'édition, la sidérurgie et les produits chimiques. Les séries trimestrielles 1971=100 sont disponibles sur CANSIM.

Documents de référence

Publication n° 62-552-XPB au catalogue: Indices des prix des machines et du matériel selon les achats des industries, 1971-1979.

Lectures suggérées

Comptes nationaux des revenus et dépenses, trimestriel, 13-001-XPB
Produit intérieur brut par industrie, mensuel, 15-001-XPB
Taux d'utilisation de la capacité dans les industries manufacturières, trimestriel, 31-003-XPB
Produits livrés par les fabricants canadiens, annuel, 31-211-XPB
Investissements privés et publics au Canada, perspective révisée, annuel, 61-206-XPB
Indices des prix de l'industrie, mensuel, 62-011-XPB
Dépenses d'immobilisations - machines et matériel, annuel, CES-34015-XPF
Flux et stocks de capital, méthodologie, non-catalogué, Division de l'investissement et du stock du capital
Indices des prix (1986=100) des immobilisations en construction et machines par industrie, industries manufacturières et non manufacturières, annuel, non-catalogué, Division de l'investissement et du stock du capital

Pour plus de renseignements, communiquer avec Philippe Rhul au (613) 951-3818, courrier Internet électronique : rhulphi@statcan.ca Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 6.1

Machinery and Equipment Price Indexes,
by Industry of Purchase, 1986=100

TABLEAU - 6.1

Indices des prix des machines et du matériel,
selon les achats des industries, 1986=100

	Year Année	Weights (at 1986 prices) Pondérations (aux prix de 1986)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Total	2000	100	131.7	133.2	133.5	135.7	133.5
	2001		136.6	137.5	137.0	138.8	137.5
	2002		140.8	139.8	139.7	141.2	140.4
v91308	2003		138.5	131.8			
Agriculture	2000	11.0	157.2	159.5	159.6	163.6	160.0
	2001		164.5	165.7	165.2	168.4	166.0
	2002		171.3	169.8	170.2	173.2	171.1
v91310	2003		168.8	158.9			
Forestry – Exploitation forestière	2000	1.5	144.3	145.3	145.3	145.7	145.2
	2001		146.4	147.1	145.0	147.1	146.4
	2002		148.9	148.2	148.4	150.2	148.9
v91338	2003		148.1	142.5			
Fishing – Pêche	2000	0.6	126.1	127.5	126.8	126.4	126.7
	2001		126.0	127.2	127.6	130.0	127.7
	2002		132.3	132.2	133.0	134.3	133.0
v91341	2003		132.5	127.4			
Mines, quarries and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	2000	6.0	134.2	136.0	136.4	139.4	136.5
	2001		140.3	141.6	140.1	142.0	141.0
	2002		143.8	143.0	143.1	144.7	143.7
v91344	2003		142.0	135.3			
Manufacturing – Industries manufacturières	2000	29.9	139.5	141.3	141.6	144.1	141.6
	2001		145.4	146.5	145.8	147.5	146.3
	2002		149.2	148.2	148.2	149.4	148.8
v91347	2003		146.3	139.0			
Food and beverages – Aliments et boissons	2000	2.9	135.0	136.1	136.3	138.5	136.5
	2001		139.8	141.1	141.0	142.6	141.1
	2002		144.6	144.3	144.3	145.6	144.7
v91389	2003		143.9	138.8			
Tobacco and tobacco products – Tabac et produits du tabac	2000	0.4	137.2	138.2	138.7	139.6	138.4
	2001		140.4	141.1	139.8	141.1	140.6
	2002		142.2	142.1	142.0	143.3	142.4
v91392	2003		141.4	137.3			
Rubber and plastic products industries – Industries des produits en caoutchouc et des produits en matière plastique	2000	0.8	139.1	141.0	141.7	144.5	141.6
	2001		145.9	146.8	144.7	146.2	145.9
	2002		147.5	146.2	146.3	147.5	146.9
v91395	2003		144.0	136.8			
Leather goods – Produits du cuir	2000	0.1	133.5	134.8	135.0	136.6	135.0
	2001		137.7	138.2	138.1	138.7	138.2
	2002		139.6	139.0	139.0	139.6	139.3
v91398	2003		138.2	134.6			
Textile products – Produits textiles	2000	0.5	135.2	137.6	138.0	141.7	138.1
	2001		142.1	143.5	142.0	144.4	143.0
	2002		145.9	143.8	142.8	144.4	144.2
v91401	2003		139.9	129.9			
Clothing and knitting mills – Vêtements et bonneteries	2000	0.2	129.2	131.2	131.7	134.7	131.7
	2001		135.2	136.1	133.1	135.0	134.9
	2002		136.1	134.6	133.8	135.2	134.9
v91404	2003		131.8	123.7			
Wood products – Produits du bois	2000	1.2	142.9	144.9	145.2	147.7	145.2
	2001		148.7	150.8	149.0	151.1	149.9
	2002		152.9	151.9	151.4	153.1	152.3
v91349	2003		149.9	143.0			
Furniture and fixtures – Meubles et articles d'ameublement	2000	0.3	137.0	138.5	138.7	140.8	138.8
	2001		141.8	143.3	141.2	143.2	142.4
	2002		146.1	144.9	144.5	146.6	145.5
v91352	2003		143.2	135.6			
Paper and allied industries – Papier et industries connexes	2000	4.9	146.7	149.2	149.2	152.2	149.3
	2001		153.5	155.0	155.3	157.3	155.3
	2002		159.4	158.1	158.0	159.5	158.8
v91355	2003		155.6	146.8			

TABLE - 6.1

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Industry of Purchase, 1986=100**

TABLEAU - 6.1

**Indices des prix des machines et du matériel,
selon les achats des industries, 1986=100**

	Year Année	Weights (at 1986 prices) Pondérations (aux prix de 1986)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Printing and publishing – Imprimerie et édition	2000	1.1	139.0	142.0	142.5	144.8	142.1
	2001		145.1	145.9	145.3	146.7	145.8
	2002		147.6	146.8	147.1	148.3	147.5
v91358	2003		145.3	138.8			
Primary metals – Métaux primaires	2000	3.8	136.2	137.4	138.4	140.7	138.2
	2001		141.2	141.8	143.3	146.2	143.1
	2002		147.8	146.4	146.3	147.4	147.0
v91361	2003		143.8	136.0			
Metal fabricating – Fabrication des métaux	2000	1.3	140.7	142.7	142.8	144.9	142.8
	2001		146.0	146.9	146.6	147.9	146.9
	2002		149.6	149.1	149.1	149.9	149.4
v91364	2003		147.6	141.9			
Machinery – Machinerie	2000	0.8	130.6	132.3	132.6	134.9	132.6
	2001		135.9	136.7	135.7	137.2	136.4
	2002		138.9	138.0	137.8	139.3	138.5
v91367	2003		137.1	130.9			
Transport equipment – Matériel de transport	2000	2.8	136.9	138.8	139.0	141.7	139.1
	2001		142.9	144.0	143.7	145.9	144.1
	2002		147.9	146.8	146.9	147.8	147.4
v91370	2003		144.8	137.1			
Electrical products – Produits électriques	2000	1.3	137.3	139.1	139.3	141.8	139.4
	2001		142.9	144.1	142.2	144.1	143.3
	2002		146.1	144.9	144.1	145.5	145.2
v91373	2003		142.1	134.4			
Non-metallic mineral products – Produits minéraux non métalliques	2000	1.0	141.7	143.3	143.6	145.8	143.6
	2001		146.0	146.9	138.7	140.5	143.0
	2002		142.6	141.4	140.9	142.5	141.9
v91376	2003		140.1	133.8			
Petroleum and coal products – Produits du pétrole et du charbon	2000	0.9	143.6	145.1	145.0	146.9	145.2
	2001		148.8	149.9	148.3	149.1	149.0
	2002		150.4	149.5	149.8	151.0	150.2
v91380	2003		147.7	139.5			
Chemicals and chemical products – Produits chimiques	2000	5.1	141.4	142.8	143.0	145.8	143.3
	2001		148.3	149.3	148.2	148.9	148.7
	2002		150.3	149.2	149.6	150.6	149.9
v91383	2003		147.6	139.9			
Miscellaneous manufacturing – Industries manufacturières diverses	2000	0.6	131.7	133.0	133.4	135.3	133.4
	2001		135.9	136.8	136.4	137.5	136.7
	2002		138.7	137.6	136.7	137.8	137.7
v91386	2003		135.4	129.7			
Construction	2000	3.5	138.2	140.3	140.6	143.8	140.7
	2001		144.4	146.0	146.3	148.1	146.2
	2002		150.0	148.8	148.8	151.0	149.7
v91407	2003		147.1	138.2			
Transportation, communication, storage and utilities – Transport, communication, entreposage et services publics	2000	25.9	123.6	124.8	125.0	126.8	125.1
	2001		127.4	128.1	128.0	129.9	128.4
	2002		132.2	131.5	131.2	132.4	131.8
v91410	2003		130.6	125.3			
Electric power – Énergie électrique	2000	9.5	133.2	134.4	134.6	136.4	134.7
	2001		137.0	137.7	138.0	139.1	138.0
	2002		140.8	140.0	139.3	140.0	140.0
v91413	2003		136.4	133.4			
Gas distribution – Distribution du gaz	2000	1.3	118.6	119.3	119.5	120.4	119.5
	2001		121.0	121.7	121.0	121.6	121.3
	2002		125.0	126.2	128.9	132.0	128.0
v91416	2003		131.6	129.6			

TABLE - 6.1

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Industry of Purchase, 1986=100**

TABLEAU - 6.1

**Indices des prix des machines et du matériel,
selon les achats des industries, 1986=100**

	Year Année	Weights (at 1986 prices) Pondérations (aux prix de 1986)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Railway transport – Transport ferroviaire	2000	1.3	122.0	123.6	123.6	124.7	123.5
	2001		124.9	125.2	124.8	131.7	126.7
	2002		132.4	132.0	131.8	132.3	132.1
v91419	2003		136.1	132.9			
Urban transit – Transport urbain	2000	0.8	143.5	145.4	145.9	149.1	146.0
	2001		152.2	152.6	153.1	156.9	153.7
	2002		160.5	163.2	160.2	162.1	161.5
v91422	2003		162.5	160.7			
Water transport – Transport par eau	2000	1.2	123.8	125.3	124.1	122.9	124.0
	2001		122.0	123.3	124.2	128.0	124.4
	2002		130.4	130.4	131.7	133.3	131.5
v91425	2003		132.2	125.9			
Motor transport – Camionnage	2000	1.2	139.7	141.4	141.6	143.8	141.6
	2001		145.5	146.2	141.4	143.5	144.2
	2002		145.9	146.1	145.2	147.2	146.1
v91428	2003		144.7	139.2			
Grain elevators – Silos à céréales	2000	0.4	119.3	121.1	121.9	122.8	121.3
	2001		123.2	123.8	124.1	124.9	124.0
	2002		126.0	125.7	126.3	126.8	126.2
v91431	2003		125.8	123.0			
Telephones – Téléphones	2000	5.5	94.9	95.1	95.1	96.1	95.3
	2001		96.3	96.4	95.7	96.9	96.3
	2002		101.0	99.8	99.1	100.0	100.0
v91434	2003		96.5	90.9			
Broadcasting – Radiodiffusion	2000	1.4	117.3	117.3	117.8	118.3	117.7
	2001		118.7	119.0	119.1	119.5	119.1
	2002		120.0	119.6	118.8	119.8	119.6
v91437	2003		119.9	118.5			
Air transport – Transport aérien	2000	2.8	141.8	144.8	145.8	150.6	145.8
	2001		152.5	154.5	155.5	158.6	155.3
	2002		161.1	159.1	159.1	161.5	160.2
v91440	2003		157.8	146.7			
Other utilities – Autres services publics	2000	0.5	120.2	121.8	122.0	125.1	122.3
	2001		125.6	126.5	126.8	129.2	127.0
	2002		130.8	129.5	129.1	131.3	130.2
v91443	2003		128.6	120.8			
Trade – Commerce	2000	4.0	118.9	119.9	120.1	121.7	120.2
	2001		122.1	123.0	121.9	123.5	122.6
	2002		124.8	124.1	123.9	125.1	124.5
v91446	2003		122.9	117.8			
Finance, insurance and real estate – Finance, assurance et immeuble	2000	1.8	108.4	108.9	109.2	110.4	109.2
	2001		110.7	111.0	111.1	111.8	111.2
	2002		112.6	111.7	111.6	112.8	112.2
v91449	2003		111.4	107.8			
Community, business and personal services – Services socio-culturels, commerciaux et personnels	2000	11.1	109.7	110.5	110.6	111.8	110.7
	2001		112.4	113.1	112.4	113.5	112.9
	2002		114.4	113.1	112.9	114.2	113.7
v91313	2003		111.8	106.5			
Commercial services – Services commerciaux	2000	9.8	108.4	109.2	109.3	110.6	109.4
	2001		111.2	111.9	111.4	112.5	111.8
	2002		113.4	112.0	111.8	113.2	112.6
v91316	2003		110.6	105.1			
Churches and private universities – Églises et universités privées	2000	1.3	118.9	119.8	120.0	120.7	119.9
	2001		121.1	121.8	120.6	121.3	121.2
	2002		121.8	121.0	120.7	122.0	121.4
v91319	2003		120.6	116.8			

TABLE - 6.1

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Industry of Purchase, 1986=100**

TABLEAU - 6.1

**Indices des prix des machines et du matériel,
selon les achats des industries, 1986=100**

	Year Année	Weights (at 1986 prices) Pondérations (aux prix de 1986)	Quarter – Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Public administration – Administration publique	2000	4.7	128.2	129.8	129.9	132.0	130.0
	2001		132.8	133.8	133.4	135.3	133.8
	2002		137.2	136.1	135.6	137.2	136.5
	2003		134.3	127.5			
Federal government – Administration fédérale	2000	1.7	127.1	128.7	128.7	130.5	128.8
	2001		131.1	132.2	132.1	134.4	132.5
	2002		136.1	134.9	134.7	136.3	135.5
	2003		133.6	126.6			
Provincial government – Administration provinciale	2000	0.7	129.0	130.4	130.4	132.5	130.6
	2001		133.0	134.0	133.4	135.4	134.0
	2002		137.3	135.9	134.7	136.1	136.0
	2003		132.7	125.5			
Municipal government – Administration municipale	2000	0.9	134.8	136.9	137.0	139.3	137.0
	2001		140.1	141.2	140.1	141.9	140.8
	2002		144.3	143.0	142.7	144.4	143.6
	2003		140.3	132.2			
Other government services – Autres administrations	2000	1.4	124.6	126.2	126.5	128.8	126.5
	2001		129.9	130.8	130.6	132.1	130.9
	2002		133.8	133.2	132.5	134.2	133.4
	2003		132.0	126.6			

TABLE - 6.2

Machinery and Equipment Price Indexes,
by Commodity (Common Use), 1986=100

TABLEAU - 6.2

Indices des prix des machines et du matériel,
par produit (usage général), 1986=100

	Year Année	L - Level Niveau - L	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Office furniture and visible record equipment – Meubles de bureau et matériel de classement visible V 91218	2000 2001 2002 2003	205	122.5 123.6 125.6 126.0	122.9 124.2 125.4 125.5	123.2 125.2 125.9	123.5 125.4 126.1	123.0 124.6 125.8
Tanks – Réservoirs V 91221	2000 2001 2002 2003	273	161.9 171.4 176.0 176.8	162.2 171.3 176.0 175.9	162.2 171.3 176.2	162.5 175.7 177.1	162.2 172.4 176.3
Cutting and forming tools – Outils à couper et à modeler V 91224	2000 2001 2002 2003	296	139.9 147.0 153.7 149.1	141.4 149.0 152.1 139.9	141.6 148.8 152.8	144.7 150.2 153.0	141.9 148.8 152.9
Commercial appliances, cooking and warming food – Appareils commerciaux, cuisson et réch. nour. V 91227	2000 2001 2002 2003	304	153.1 161.6 166.9 168.3	155.8 165.4 166.5 163.6	156.3 165.8 166.4	158.1 166.6 166.9	155.8 164.9 166.7
Mechanical power transmission equipment – Matériel mécanique de transmission V 91230	2000 2001 2002 2003	316	137.3 145.9 151.8 150.6	139.7 146.9 150.1 141.8	140.2 147.1 150.1	143.8 149.1 151.5	140.3 147.3 150.9
Pumps, compressors, blowers, etc. – Pompes, compresseurs, ventilateurs, etc. V 91233	2000 2001 2002 2003	317	137.6 142.6 146.9 143.5	139.4 143.5 145.2 137.5	139.5 144.5 145.1	142.0 145.8 146.1	139.6 144.1 145.8
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery – Convoyeurs, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage V 91236	2000 2001 2002 2003	318	123.4 130.4 135.3 135.0	125.9 131.5 134.7 130.6	127.3 131.7 135.4	128.9 132.9 136.7	126.4 131.6 135.5
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. – Tracteurs, remorques industriels, etc. V 91239	2000 2001 2002 2003	319	110.2 115.1 116.9 117.6	111.9 115.1 118.8 112.0	112.4 114.7 119.3	114.6 115.9 120.2	112.3 115.2 118.8
Fans, air circulators and air units – Ventilateurs, appareils de circulation d'air et d'aération V 91242	2000 2001 2002 2003	320	115.1 117.2 119.9 118.5	115.2 119.1 119.4 116.1	114.9 119.1 119.2	116.5 119.6 119.6	115.4 118.8 119.5
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household – Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage V 91245	2000 2001 2002 2003	326	109.2 112.7 115.3 112.2	110.9 113.4 114.3 106.8	110.6 113.4 114.1	112.2 114.5 114.6	110.7 113.5 114.6
Trucks, chassis, tractors, commercial – Camions, châssis, tracteurs, comm. V 91251	2000 2001 2002 2003	335	164.6 168.8 169.1 167.3	166.2 169.4 167.8 157.6	165.7 163.7 167.7	168.1 167.2 171.7	166.2 167.3 169.1
Other trailers and semi-trailers, commercial – Autres remorques et semi-remorques comm. V 91257	2000 2001 2002 2003	339	117.8 118.1 116.9 112.9	117.1 118.5 117.3 110.5	117.8 116.3 114.6	117.9 115.6 113.1	117.7 117.1 115.5
Electrical equipment, industrial, n.e.s. – Matériel électrique industriel, n.c.a. V 91266	2000 2001 2002 2003	368	140.2 144.9 153.5 152.6	141.7 146.3 152.8 148.2	141.9 148.1 152.1	144.1 150.4 153.1	142.0 147.4 152.9
Miscellaneous measuring and control instruments – Divers instruments de mesure et de contrôle V 91269	2000 2001 2002 2003	499	137.6 143.7 147.9 145.1	138.8 144.7 146.8 139.8	138.8 144.7 146.6	141.9 146.1 147.0	139.3 144.8 147.1

TABLE - 6.3

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Commodity L-Level 323 Special Purpose
Machinery and Equipment, 1986=100**

TABLEAU - 6.3

**Indices des prix des machines et du matériel,
par produit Niveau-L 323 Machines et matériel
spécial, 1986=100**

	Year Année	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
		I	II	III	IV	
Forestry – Exploitation forestière	2000	163.4	164.7	164.8	167.0	165.0
	2001	167.2	168.6	168.5	169.7	168.5
	2002	171.1	169.9	169.9	171.2	170.5
v91272	2003	169.6	162.9			
Mines, quarries and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	2000	143.1	144.8	145.2	148.9	145.5
	2001	150.0	151.3	148.2	150.1	149.9
	2002	151.8	151.0	150.9	152.7	151.6
v91275	2003	149.8	142.8			
Food and beverages – Aliments et boissons	2000	149.5	150.7	151.1	153.9	151.3
	2001	155.8	158.1	161.1	163.8	159.7
	2002	165.0	164.3	165.0	165.6	165.0
v91296	2003	164.6	159.1			
Wood products – Produits du bois	2000	157.3	159.3	159.8	162.4	159.7
	2001	163.5	167.4	168.5	170.5	167.5
	2002	172.7	172.0	171.5	172.3	172.1
v91278	2003	169.6	164.1			
Paper and allied industries – Papier et industries connexes	2000	154.0	156.7	156.5	159.8	156.8
	2001	161.3	163.0	163.7	165.7	163.4
	2002	167.9	166.5	166.4	168.0	167.2
v91281	2003	163.2	153.1			
Metal fabricating – Fabrication des métaux	2000	154.1	156.7	156.7	158.1	156.4
	2001	158.8	159.7	159.8	160.6	159.7
	2002	161.6	162.0	162.0	162.5	162.0
v91287	2003	160.9	157.4			
Construction	2000	140.6	142.5	142.7	146.1	143.0
	2001	146.0	147.4	147.5	149.5	147.6
	2002	150.7	149.4	149.2	153.8	150.8
v91302	2003	149.9	141.0			
Electric power – Énergie électrique	2000	128.7	129.9	130.2	132.6	130.4
	2001	134.1	135.1	135.3	136.1	135.2
	2002	138.5	137.4	137.2	138.1	137.8
v91305	2003	136.4	129.6			

7. Electric Utility Construction Price Indexes: Technical Notes

(Table 327-0011, 1992=100 annual; Indexes are from 1992 to present.

- 1 Distribution systems
- 2 Transmission lines systems

Introduction

These indexes measure price change for construction of two separate models of electric utility plant. Each model was developed using project data from major Canadian electric utilities. Each model portrays an average mix of materials, labour and equipment developed from a variety of projects in a specific base period. This modeling technique provides the framework for the development of simulated plant indexes for construction work and machinery and equipment.

Characteristics

General:

Direct costs associated with the construction work and machinery and equipment components are represented by various combinations of price index data: construction work indexes are a combination of indexes for work in place for such items as earthwork and structural steel, and indexes covering major material and labour inputs.

Indirect costs covered include interest foregone during construction, and design and administration costs, whose movements are indexed from salary survey data. (An aggregation excluding interest foregone is also available.)

Prices Used:

Machinery and Equipment:

For domestic equipment, prices used for machinery and equipment are manufacturers' selling prices. For imported equipment, foreign price indexes are used.

Wage Rates:

Basic union wage rates are used for construction trades. Employment, earnings and hours survey (SEPH) data on average weekly earnings (including overtime) for salaried employees are used for engineers, technicians, clerks and draftsmen.

Interest Foregone During Construction:

ScotiaMcLeod provincial bond yield average index is used.

Adjustments to Prices:

Price indexes are not adjusted for the Goods and Services Tax. Price indexes of imported equipment are adjusted for exchange rates and where applicable tariff rates.

Weight Base:

Indexes 1 and 2:

Gross capital additions made by major utilities in the several years prior to 1992 were converted to base year dollar values. This data was then utilized to produce a weighted average expenditure for the classes of construction specified.

7. Indices des prix à la construction dans les services d'électricité: notes techniques

(Tableau 327-0011, 1992=100 annuels; indices à partir de 1992 jusqu'à aujourd'hui.

- 1 Réseaux de distribution
- 2 Réseaux de ligne de transports

Introduction

Ces indices mesurent la variation des prix pour la construction de deux modèles distincts d'installations de services d'électricité. Chaque modèle a été élaboré à partir de données sur des chantiers de grands services canadiens d'électricité. Chaque modèle présente une combinaison moyenne de matériaux, de main-d'œuvre et de matériel qui a été élaborée à partir de divers chantiers dans une période de référence donnée. Cette technique de modélisation fournit le cadre nécessaire à l'élaboration des indices simulés d'installations de services d'électricité pour les travaux de construction, les machines et le matériel.

Caractéristiques

Généralités:

Les coûts directs liés au travail de construction, aux machines et au matériel sont représentés par différentes combinaisons de données sur les indices des prix: les indices du travail de construction sont une combinaison des indices concernant des éléments du travail exécuté sur place tels que le terrassement et l'érection des charpentes d'acier et des indices concernant l'apport de matériaux et de main-d'œuvre.

Les coûts indirects pris en compte comprennent les intérêts courus pendant la construction et les frais de conception et d'administration dont les mouvements sont mesurés à partir des résultats des enquêtes sur les salaires. (Une agrégation excluant les intérêts courus est également disponible.)

Prix utilisés:

Machines et matériel:

Pour le matériel canadien, les prix utilisés pour les machines et le matériel sont les prix de vente des fabricants. Dans le cas du matériel importé, les indices des prix à l'étranger sont utilisés.

Taux de salaire:

Les taux de salaires de base syndicaux servent pour les métiers de la construction. Les données sur la rémunération hebdomadaire moyenne (y compris les heures supplémentaires) pour les salariés tirées de l'enquête sur l'emploi, la rémunération et les heures (EERH) servent pour les ingénieurs, les techniciens, les commis et les dessinateurs.

Intérêt couru pendant la construction:

L'indice du rendement moyen des obligations provinciales (ScotiaMcLeod) est utilisé.

Rajustements des prix:

Les indices des prix ne sont pas corrigés en fonction de la taxe sur les produits et services. Les indices des prix du matériel importé sont rajustés en fonction des taux de change et des droits de douane le cas échéant.

Base de pondération:

Indices 1 et 2:

La valeur brute des nouvelles immobilisations faites par les grands services publics pendant plusieurs années précédant l'année 1992 a été convertie en valeur monétaire selon l'année de référence. Ces données ont ensuite servi à l'établissement des dépenses moyennes pondérées pour les catégories de construction indiquées.

Index Formula

A fixed-weighted price index formula of the type described in the Introduction of this catalogue was used.

Revisions

Publication year estimates, if shown, represent the first half of the calendar year, January to June. Publication year and previous year estimates are preliminary.

For Further Reading

Electric power statistics, monthly, 57-001-XPB
Electric power statistics, Vol. III, Inventory of prime mover and electric generating equipment, annual, 57-206-XPB
Construction in Canada, annual, 64-201-XPB
Capital expenditures by type of asset, 61-223-XPB
Electrical trade contractors, annual, 64-205-XPB
Heavy engineering contractors, annual, 64-209-XPB
Capital expenditures on machinery and equipment, annual, CES-34015E
Employment, earnings and hours, monthly, 72-002-XPB

For further information contact Adrian Fisher at (613) 951-9612, Prices Division, e-mail: fishadr@statcan.ca
Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Formule de l'indice

Une formule à pondération fixe, semblable à celle décrite dans l'introduction de ce bulletin, est utilisée.

Révisions

Les estimations pour l'année de publication si présentes, indiquent le premier semestre de l'année civile, de janvier à juin. Les estimations de l'année de publication et de l'année précédente sont provisoires.

Lectures suggérées

Statistiques de l'énergie électrique, mensuel, 57-001-XPB
Statistiques de l'énergie électrique, Vol. III, Inventaire des moteurs primaires et des générateurs électriques, annuel, 57-206-XPB
La construction au Canada, annuel, 64-201-XPB
Dépenses en immobilisations par type d'actif, 61-223-XPB
Entrepreneurs en métiers électriques, annuel, 64-205-XPB
Entrepreneurs en gros travaux de génie, annuel, 64-209-XPB
Dépenses d'immobilisations – machines et matériel, annuel, CES-34015F
L'emploi, la rémunération et les heures, mensuel, 72-002-XPB

Pour plus de renseignements, communiquer avec Fred Barzyk au (613) 951-2493, Division des prix, courrier Internet électronique : fred.barzyk@statcan.ca
Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 7.1

**Electric Utility Construction Price Indexes,
1992 = 100**

TABLEAU - 7.1

**Indices des prix à la construction dans les services
d'électricité, 1992 = 100**

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1. Distribution systems - Réseaux de distribution	118.0	122.8	126.1	128.7	129.6	130.6	130.9
v735224							
Total direct costs - Ensemble des coûts directs	119.3	123.1	126.0	129.1	129.8	130.8	131.4
v735225							
Materials - Matériaux	125.0	125.4	126.0	128.6	127.7	127.9	128.7
v735226							
Poles, towers and fixtures - Poteaux, pylônes et accessoires	136.2	140.6	142.0	143.5	143.7	144.6	144.9
v735227							
Overhead conductors - Conducteurs aériens	126.0	118.4	110.5	112.3	110.8	112.7	110.8
v735231							
Street lighting systems and water heaters - Systèmes d'éclairage pour rues et chauffe-eau	117.3	118.7	119.9	122.4	124.0	126.2	131.2
v735234							
Distribution systems equipment - matériel des réseaux de distribution	119.4	120.1	123.2	126.8	124.8	123.4	124.4
v735238							
Labour - Main-d'oeuvre	110.1	117.7	123.6	128.8	130.7	132.3	132.5
v735241							
Construction Equipment - Matériel de construction	129.8	138.1	141.5	135.3	142.0	145.5	148.4
v735242							
Construction indirects - Coûts indirects de construction	111.1	121.2	126.9	126.7	128.9	129.9	128.1
v735247							
2. Transmission line systems - Réseau de lignes de transport	115.7	121.0	122.2	124.7	127.0	129.3	127.3
v735250							
Transmission line systems less interest foregone During Construction - Réseau de lignes de transport excluant les intérêts encourus pendant la construction	116.5	122.1	123.3	125.8	128.1	130.5	128.6
v735252							
Transmission lines - Lignes de transport	119.0	123.7	125.1	128.6	129.7	131.8	130.9
v735255							
Poles, towers, fixtures and overhead conductors - Poteaux, pylônes, appareils d'électricité, et conducteurs aériens	122.4	126.5	126.9	130.9	131.5	134.0	133.3
v735257							
Materials - Matériaux	129.9	131.3	127.8	130.5	129.3	132.1	131.3
v735258							
Installation labour - Main-d'oeuvre d'érection	110.1	117.6	123.6	128.8	130.7	132.2	132.5
v735267							
Installation equipment - Équipement d'érection	122.7	129.4	132.4	138.6	144.4	148.7	145.8
v735268							
Construction indirects - Coûts indirects de construction	107.2	114.9	120.3	121.1	122.8	123.4	120.9
v735278							

TABLE - 7.1**Electric Utility Construction Price Indexes,
1992 = 100****TABLEAU - 7.1****Indices des prix à la construction dans les services
d'électricité, 1992 = 100**

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Transmission lines less interest foregone during construction - Lignes des transmission, excluant les intérêts encourrus pendant la construction v735283	120.0	125.0	126.3	129.7	130.8	133.1	132.4
Substations - Sous-stations v735284	113.7	119.4	120.6	122.5	125.4	127.9	125.3
Main station building - Bâtiment principal de la station v735286	112.6	115.4	116.9	122.7	127.0	129.9	132.4
Support structures and fixtures - Agencement de soutien et accessoires v735294	121.4	127.3	124.6	126.9	124.1	127.4	129.0
Station equipment - Matériel de poste v735304	114.6	120.2	120.9	122.4	126.4	129.2	124.8
Equipment - Matériel v735305	116.5	123.0	123.7	125.1	129.5	132.2	126.5
Labour - Main-d'oeuvre v735310	106.6	107.6	108.8	110.8	112.7	115.9	117.5
Construction indirects - Coûts indirects de construction v735311	106.8	114.7	120.1	120.6	122.5	123.2	120.7
Substation less interest foregone during construction - Sous-stations excluant les intérêts encourrus pendant la construction v735316	114.6	120.5	121.6	123.5	126.5	129.0	126.5

8. Consulting Engineering Services Price Indexes Technical Notes

(Table 327-0007, 1997=100, annually since 1989)

Introduction

The Consulting Engineering Services Price Indexes (CEPI) measure changes in the prices of services provided by consulting engineers. These services encompass advisory and design work as well as, construction or project management. They are provided for many types of projects (fields of specialization), and to both Canadian and foreign clients. Price indexes are published for ten fields of specialization as well as for regional, domestic, and foreign markets.

Characteristics

General:

These indexes are produced from annual wage and financial data collected from a judgement sample of consulting engineering firms in Canada (North American Industrial Classification System 54133). The total price indexes (column A) are calculated as the product of wage rate and realized net multiplier indexes (mark-up). The composition of the total price index reflects how firms structure their service contracts. The wage rate and realized net multiplier indexes are published separately in Columns B and C. These indexes provide information on the source of change in the prices of consulting engineering services over time.

Pricing Information Used:

Changes in Wage Rates:

The wage rate indexes are produced from data on the average of annual percentage changes in salaries and wage rates paid to those whose time is charged directly to consulting engineering projects. These indexes measure changes over time in the value of the wage component of contracts for engineering services.

Realized Net Multiplier:

Realized net multipliers are calculated as the ratio of operating revenue from consulting engineering projects at fiscal year-end to project-related expenses. The multiplier indexes measure changes in the profitability of consulting engineering activities in each market and field of specialization.

Derivation of Weights:

Weights are derived from fee income data from the Annual Survey of Engineering Services that is conducted by Services Industries Division. The total fee income for each field of specialization is prorated by region using the provincial distribution of new construction expenditures from the Survey on Capital and Repair Expenditures that is conducted by Investment and Capital Stock Division. Index weights are revised every two years so that price indexes reflect changes in the relative importance of consulting engineering activity in each field of specialization and region over time.

8. Indices de prix des services d'ingénierie-conseil Notes techniques

(Tableau 327-0007, 1997=100, annuellement depuis 1989)

Introduction

Les indices de prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) mesurent les variations de prix des services fournis par les ingénieurs-conseils. Ces services comprennent des services de consultation technique et de conception ainsi que des services de gestion de travaux de construction et de projets. Ils sont offerts pour une variété de projets (domaines d'activité) ainsi qu'aux clients canadiens et étrangers. Les indices de prix sont publiés pour dix domaines d'activité et pour les marchés régionaux, national, et étranger.

Caractéristiques

Généralités:

Ces indices sont produits à partir des taux de rémunération et des données financières recueillis annuellement auprès d'un échantillon au jugé d'entreprises d'ingénierie-conseil au Canada (Système de classification des industries de l'Amérique du Nord 54133). Les indices de prix d'ensemble (colonne A) sont calculés en prenant le produit des indices du taux de rémunération et des indices du multiplicateur net réalisé. La composition de l'indice de prix d'ensemble reflète la structure des contrats de service utilisée par les entreprises. Les indices du taux de rémunération et du multiplicateur net réalisé sont publiés séparément dans les colonnes B et C. Ces indices fournissent des renseignements sur l'origine du changement des prix des services d'ingénierie-conseil à travers le temps.

Information de prix utilisée:

Variation des taux de rémunération:

Les indices du taux de rémunération sont produits à partir de la moyenne des variations annuelles en pourcentage des salaires et des taux de rémunération qui sont versés à la main-d'œuvre liées directement aux projets d'ingénierie-conseil. Ces indices mesurent à travers le temps les variations des taux de rémunération, composante importante des contrats des services de l'ingénierie-conseil.

Multiplicateur net réalisé:

Les multiplicateurs nets réalisés sont calculés en divisant les recettes d'exploitation provenant des services d'ingénierie-conseil à la fin de l'exercice financier par les dépenses liées aux projets. Les indices des multiplicateurs mesurent les variations du taux de rentabilité des activités d'ingénierie-conseil par marché et par domaine d'activité.

Calcul des pondérations:

Les pondérations proviennent des honoraires de l'Enquête annuelle sur le secteur des services de génie qui est effectuée par la Division des industries de services. Les honoraires totaux pour chaque domaine d'activité sont distribués au pro rata par région en utilisant la distribution provinciale des dépenses de construction neuve de l'Enquête des dépenses d'immobilisations et réparations qui est effectuée par la Division de l'investissement et du stock de capital. Ces pondérations sont révisées tous les deux ans afin de s'assurer que les indices reflètent bien les variations en importance des activités d'ingénierie-conseil dans chaque domaine d'activité et région à travers le temps.

Index Formula

At the most detailed level, the indexes are calculated as chained, unweighted geometric averages of the data received from respondents. With the exception of indexes for the industrial fields of specialization, a Chain-Laspeyres index formula is used to calculate indexes at the total region, Canada and all-market levels. The index for each industrial field of specialization is calculated at the Canada level only using a geometric mean formula. Composite indexes for industrial services by region differ because the mix of industrial projects varies from one regional market to another.

Revisions

The most recent two years of published indexes are subject to revision.

For Further Reading

Capital Expenditures by type of asset, 61-223-XIB.

Services Indicators, 63-016-XIB.

For further information, please contact Fred Barzyk (613) 951-2493, E-mail: Fred.Barzyk@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Formule de l'indice

Au niveau le plus détaillé, les indices de prix sont calculés en enchaînant les moyennes géométriques non-pondérées des chiffres fournis par les répondants. À l'exception des indices pour les domaines d'activité industriels, une formule d'indice en chaîne de Laspeyres sert à calculer les indices totaux pour les régions, pour le Canada et pour tous les marchés. L'indice pour chaque domaine d'activité industriel est calculé au niveau du Canada seulement en utilisant la formule de la moyenne géométrique. Les indices composites des services industriels pour chaque région diffèrent en raison de la variété des projets industriels d'un marché régional à l'autre.

Révisions

Les deux indices annuels les plus récents font l'objet d'une révision.

Lectures suggérées

Dépenses en immobilisations par type d'actif, 61-223-XIB.

Indicateurs des services, 63-016-XIB.

Pour plus de renseignements, veuillez communiquer auprès de Fred Barzyk au (613) 951-2493, courrier électronique: Fred.Barzyk@statcan.ca, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 8.1

Consulting Engineering Services Price Indexes (CEPI) by Market (Canada and Foreign) and by Field of Specialization, 1997 = 100⁽¹⁾

			Year Année	Total A Total	Wage Rate B Taux de rémunération	Realized Net Multiplier C Multiplicateur net réalisé
Total Engineering, Canada – Total ingénierie, Canada			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.6	103.0	99.6
			1999	106.0	106.4	99.6
			2000	108.9	110.0	99.0
			2001	112.3	114.0	98.5
A v92715	B v92765	C v92815	Buildings – Bâtiments	1997	100.0	100.0
				1998	102.9	103.5
				1999	108.2	107.1
				2000	114.0	111.1
				2001	115.6	115.3
A v92716	B v92766	C v92816	Transportation – Transport	1997	100.0	100.0
				1998	104.8	102.7
				1999	109.4	105.7
				2000	110.4	109.2
				2001	112.6	113.1
A v92717	B v92767	C v92817	Municipal Services – Services municipaux	1997	100.0	100.0
				1998	102.2	103.0
				1999	104.7	106.4
				2000	110.4	110.0
				2001	112.0	114.5
A v92718	B v92768	C v92818	Environmental Services – Services environnementaux	1997	100.0	100.0
				1998	99.4	103.1
				1999	104.4	106.2
				2000	109.1	109.5
				2001	116.1	113.9
A v92719	B v92769	C v92819	Industrial Services – Services industriels	1997	100.0	100.0
				1998	102.5	103.0
				1999	105.2	106.6
				2000	106.1	110.2
				2001	111.5	113.7
A v92720	B v92770	C v92820	Mining, Metallurgy and Primary Metals – Mines, métallurgie et métaux primaires	1997	100.0	100.0
				1998	100.8	103.7
				1999	104.6	107.2
				2000	100.4	110.4
				2001	108.6	113.5
A v92721	B v92771	C v92821	Pulp and Paper – Pâtes et papiers	1997	100.0	100.0
				1998	105.1	102.2
				1999	110.7	105.5
				2000	110.0	108.6
				2001	102.0	112.2
A v92722	B v92772	C v92822	Oil, Petroleum and Natural Gas – Huile, pétrole et gaz naturel	1997	100.0	100.0
				1998	103.5	102.9
				1999	103.6	106.6
				2000	108.8	110.7
				2001	115.4	114.4
A v92723	B v92773	C v92823	Power Generation and Transmission – Production et transport d'énergie électrique	1997	100.0	100.0
				1998	102.1	102.4
				1999	104.5	105.7
				2000	100.1	109.3
				2001	114.8	113.0
A v92724	B v92774	C v92824	Other Industrial Services – Autres services industriels	1997	100.0	100.0
				1998	102.7	102.9
				1999	108.2	106.2
				2000	110.1	109.1
				2001	105.0	112.9
A v92725	B v92775	C v92825	Other Engineering Services – Autres services d'ingénieries	1997	100.0	100.0
				1998	102.5	102.5
				1999	103.1	104.8
				2000	108.1	108.2
				2001	107.7	113.1
A v92726	B v92776	C v92826	Total Engineering, Foreign Market – Total ingénierie, marché étranger	1997	100.0	100.0
				1998	100.6	102.7
				1999	102.0	106.5
				2000	111.0	110.1
				2001	107.0	114.1
A v92763	B v92813	C v92863	Total Engineering, All Markets – Total ingénierie, tous les marchés	1997	100.0	100.0
				1998	102.2	103.0
				1999	105.2	106.4
				2000	109.4	110.0
				2001	111.4	114.0
A v92764	B v92814	C v92864				

TABLEAU - 8.1

Indices des prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) par marché (Canada et étranger) et par domaine d'activité, 1997 = 100⁽¹⁾

TABLE - 8.2

Consulting Engineering Services Price Indexes (CEPI) by Regional Market and by Field of Specialization, 1997 = 100⁽¹⁾

TABLEAU - 8.2

Indices des prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) par marché régional et par domaine d'activité, 1997 = 100⁽¹⁾

			Year Année	Total A Total	Wage Rate B Taux de rémunération	Realized Net Multiplier C Multiplicateur net réalisé
ATLANTIC - ATLANTIQUE						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	97.9	102.6	95.5
			1999	101.5	105.5	96.3
			2000	106.6	108.3	98.5
			2001	114.5	112.7	101.6
A						
v92727						
B						
v92777						
C						
v92827						
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	x	x	x
			1999	x	x	x
			2000	x	x	x
			2001	101.8	106.9	95.2
A						
v92728						
B						
v92778						
C						
v92828						
Transportation – Transport			1997	x	x	x
			1998	x	x	x
			1999	x	x	x
			2000	x	x	x
			2001	x	x	x
A						
v92729						
B						
v92779						
C						
v92829						
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	100.4	102.3	98.1
			1999	102.8	106.3	96.7
			2000	x	x	x
			2001	x	x	x
A						
v92730						
B						
v92780						
C						
v92830						
Environmental Services – Services environnementaux			1997	x	x	x
			1998	80.2	102.2	78.5
			1999	93.1	106.1	87.7
			2000	x	x	x
			2001	x	x	x
A						
v92731						
B						
v92781						
C						
v92831						
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.9	103.3	98.6
			1999	105.0	106.8	98.3
			2000	107.4	110.6	97.0
			2001	113.8	114.2	99.6
A						
v92732						
B						
v92782						
C						
v92832						
QUEBEC - QUÉBEC						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.7	102.7	99.9
			1999	107.4	105.8	101.5
			2000	108.1	109.4	98.9
			2001	116.7	113.3	103.1
A						
v92733						
B						
v92783						
C						
v92833						
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.7	102.3	102.4
			1999	110.2	104.7	105.2
			2000	108.4	108.4	100.0
			2001	109.0	113.6	95.9
A						
v92734						
B						
v92784						
C						
v92834						
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	105.7	102.5	103.1
			1999	116.9	105.6	110.7
			2000	x	x	x
			2001	135.9	113.8	119.4
A						
v92735						
B						
v92785						
C						
v92835						
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.8	102.4	99.5
			1999	105.1	105.2	99.9
			2000	114.0	109.5	104.2
			2001	117.0	114.8	101.9
A						
v92736						
B						
v92786						
C						
v92836						
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.8	102.6	99.2
			1999	104.1	105.5	98.7
			2000	117.0	109.5	106.9
			2001	x	x	x
A						
v92737						
B						
v92787						
C						
v92837						
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.9	103.1	98.8
			1999	105.8	106.6	99.3
			2000	103.4	109.8	94.1
			2001	108.1	113.2	95.5
A						
v92738						
B						
v92788						
C						
v92838						

(1) With the incorporation of 1999 weights, indexes for 1998 to 2000 have been revised.

(1) Avec l'introduction de pondérations de 1999, les indices pour les années 1998 à 2000 ont été révisés.

TABLE - 8.2

Consulting Engineering Services Price Indexes (CEPI) by Regional Market and by Field of Specialization, 1997 = 100⁽¹⁾

TABLEAU - 8.2

Indices des prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) par marché régional et par domaine d'activité, 1997 = 100⁽¹⁾

		Year Année	Total A Total	Wage Rate B Taux de rémunération	Realized Net Multiplier C Multiplicateur net réalisé
ONTARIO					
Total Engineering – Ingénierie total					
		1997	100.0	100.0	100.0
		1998	103.0	103.0	100.0
		1999	106.8	106.6	100.2
A		2000	110.4	110.3	100.0
v92739	B v92789	2001	106.8	114.4	93.4
Buildings – Bâtiments					
		1997	100.0	100.0	100.0
		1998	104.5	103.8	100.7
		1999	112.1	108.5	103.3
A		2000	124.8	113.2	110.3
v92740	B v92790	2001	115.6	118.3	97.7
Transportation – Transport					
		1997	100.0	100.0	100.0
		1998	104.3	102.5	101.8
		1999	106.2	105.7	100.5
A		2000	104.9	109.0	96.2
v92741	B v92791	2001	91.2	113.1	80.6
Municipal Services – Services municipaux					
		1997	100.0	100.0	100.0
		1998	103.4	102.7	100.7
		1999	104.4	106.1	98.4
A		2000	108.3	109.5	98.9
v92742	B v92792	2001	103.2	113.3	91.1
Environmental Services – Services environnementaux					
		1997	100.0	100.0	100.0
		1998	100.8	103.7	97.2
		1999	105.8	107.0	98.8
A		2000	105.9	110.7	95.7
v92743	B v92793	2001	104.0	114.9	90.5
Industrial Services – Services Industriels					
		1997	100.0	100.0	100.0
		1998	102.4	103.0	99.4
		1999	106.4	106.4	99.9
A		2000	105.6	109.8	96.2
v92744	B v92794	2001	109.9	113.3	97.0
MANITOBA / SASKATCHEWAN					
Total Engineering – Ingénierie total					
		1997	100.0	100.0	100.0
		1998	103.7	103.0	100.7
		1999	106.2	106.3	99.9
A		2000	109.8	109.8	100.0
v92745	B v92795	2001	108.5	114.1	95.1
Buildings – Bâtiments					
		1997	x	x	x
		1998	x	x	x
		1999	x	x	x
A		2000	x	x	x
v92746	B v92796	2001	x	x	x
Transportation – Transport					
		1997	x	x	x
		1998	x	x	x
		1999	113.3	106.5	106.4
A		2000	x	x	x
v92747	B v92797	2001	125.2	115.1	108.8
Municipal Services – Services municipaux					
		1997	100.0	100.0	100.0
		1998	103.2	103.3	99.9
		1999	107.7	106.8	100.8
A		2000	109.4	110.5	99.0
v92748	B v92798	2001	x	x	x
Environmental Services – Services environnementaux					
		1997	100.0	100.0	100.0
		1998	99.5	103.0	96.6
		1999	x	x	x
A		2000	x	x	x
v92749	B v92799	2001	x	x	x
Industrial Services – Services Industriels					
		1997	100.0	100.0	100.0
		1998	103.1	102.9	100.2
		1999	105.1	106.4	98.7
A		2000	106.9	110.1	97.1
v92750	B v92800	2001	110.5	113.7	97.1

(1) With the incorporation of 1999 weights, indexes for 1998 to 2000 have been revised.

(1) Avec l'introduction de pondérations de 1999, les indices pour les années 1998 à 2000 ont été révisés.

TABLE - 8.2

Consulting Engineering Services Price Indexes (CEPI) by Regional Market and by Field of Specialization, 1997 = 100⁽¹⁾

TABLEAU - 8.2

Indices des prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) par marché régional et par domaine d'activité, 1997 = 100⁽¹⁾

			Year Année	Total A Total	Wage Rate B Taux de rémunération	Realized Net Multiplier C Multiplicateur net réalisé
ALBERTA						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.7	103.3	100.4
			1999	105.7	106.9	98.9
A			2000	109.5	110.8	98.9
v92751			2001	112.4	114.9	97.8
Buildings – Bâtiments			1997	x	x	x
			1998	x	x	x
			1999	105.0	109.0	96.4
A			2000	113.5	113.2	100.3
v92752			2001	125.6	115.3	108.9
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	109.7	104.8	104.7
			1999	124.2	108.9	114.0
A			2000	129.8	112.9	114.9
v92753			2001	125.9	117.9	106.8
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	99.8	104.1	95.9
			1999	102.5	108.1	94.8
A			2000	107.5	112.0	96.0
v92754			2001	120.0	116.7	102.8
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.3	103.7	100.6
			1999	108.9	106.5	102.2
A			2000	116.9	110.6	105.7
v92755			2001	x	x	x
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.2	102.9	100.3
			1999	104.0	106.6	97.6
A			2000	108.0	110.5	97.7
v92756			2001	114.3	114.2	100.1
BRITISH COLUMBIA – COLOMBIE-BRITANNIQUE						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.5	103.3	99.3
			1999	105.5	106.6	99.0
A			2000	106.9	110.1	97.1
v92757			2001	117.4	113.6	103.3
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.4	103.9	97.6
			1999	103.8	107.2	96.9
A			2000	109.4	110.7	98.8
v92758			2001	115.7	113.6	101.9
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.8	103.5	101.2
			1999	106.6	106.9	99.7
A			2000	98.1	110.5	88.8
v92759			2001	111.4	113.6	98.1
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.8	103.6	98.3
			1999	105.4	107.0	98.5
A			2000	109.7	110.2	99.5
v92760			2001	118.4	114.6	103.3
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.4	102.4	102.0
			1999	107.7	105.0	102.6
A			2000	120.5	108.0	111.6
v92761			2001	140.5	111.8	125.6
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.2	103.1	99.1
			1999	105.7	106.6	99.1
A			2000	105.8	110.3	96.0
v92762			2001	112.6	113.8	99.0

(1) With the incorporation of 1999 weights, indexes for 1998 to 2000 have been revised.

(1) Avec l'introduction de pondérations de 1999, les indices pour les années 1998 à 2000 ont été révisés.

Rebasing factors for New Housing, Apartment and Non-residential Building Construction Price Indexes

To convert a 1992-based index to a 1997 base, just look for the appropriate rebasing factor in the following tables and multiply each element of the series by that factor. Expressed as a formula, the calculation is:

$$P_{t/97} = f \times P_{t/92}$$

where $P_{t/97}$ is the 1997-based index, f is the rebasing factor and $P_{t/92}$ is the 1992-based index.

Conversely, to convert the 1997-based index to a 1992 base, just look for the appropriate rebasing factor in the following tables and divide each element of the series by that factor. Expressed as a formula, the calculation is:

$$P_{t/92} = P_{t/97} / f$$

Facteurs de changement de base pour les Indices des prix des logements neufs, de la construction d'immeubles d'appartements et non résidentiels

Pour convertir un indice des prix ayant 1992 comme année de base à 1997, identifier le facteur de changement de base approprié dans les tableaux suivants et multiplier chaque élément de la série par le facteur. Le calcul exprimé comme formule est :

$$P_{t/97} = f \times P_{t/92}$$

où $P_{t/97}$ est l'indice ayant 1997 comme année de base, f est le facteur de changement de base et $P_{t/92}$ est l'indice ayant 1992 comme année de base.

Réciproquement, pour convertir un indice des prix ayant 1997 comme année de base à 1992, identifier le facteur de changement de base approprié dans les tableaux suivants et diviser chaque élément de la série par le facteur. Le calcul exprimé comme formule est :

$$P_{t/92} = P_{t/97} / f$$

APPENDIX A

Rebasing factors for New Housing Price Indexes

CANSIM code		Rebasing Factor (f) Facteurs de changement de base	
Code de CANSIM		Monthly	Annual
1992	1997	Mensuel	Annuel
v734234	v21148223	0.9020	0.9018
v734235	v21148224	0.8771	0.8767
v734236	v21148225	0.9599	0.9598
v734237	v21148160	1.0087	1.0086
v734238	v21148193	0.9739	0.9739
v734239	v21148244	1.0267	1.0260
v734240	v21148256	0.9328	0.9334
v734241	v21148163	1.0451	1.0453
v734242	v21148250	0.9687	0.9691
v734243	v21148166	0.9889	0.9888
v734244	v21148169	1.0194	1.0189
v734245	v21148172	0.9811	0.9806
v734246	v21148175	1.0102	1.0105
v734247	v21148178	1.0309	1.0309
v734248	v21148202	0.9727	0.9726
v734249	v21148181	1.0112	1.0119
v734250	v21148184	1.0110	1.0110
v734251	v21148187	1.0332	1.0334
v734252	v21148190	1.0268	1.0265
v734253	v21148196	1.0197	1.0203
v734254	v21148199	0.9542	0.9539
v734255	v21148205	0.9006	0.9009
v734256	v21148211	0.8987	0.8985
v734257	v21148217	0.8396	0.8395
v734258	v21148220	0.9103	0.9106
v734259	v21148229	0.8732	0.8731
v734260	v21148232	0.9609	0.9612
v734261	v21148235	1.0939	1.0936
v734262	v21148238	1.0827	1.0832
v734263	v21148241	1.1901	1.1893
v734264	v21148161	1.0108	1.0108
v734265	v21148194	0.9740	0.9744
v734266	v21148245	1.0284	1.0281

ANNEXE A

Facteurs de changement de base pour les Indices des prix des logement neufs

CANSIM code		Rebasing Factor (f) Facteurs de changement de base	
Code de CANSIM		Monthly	Annual
1992	1997	Mensuel	Annuel
v734267	v21148257	0.9273	0.9272
v734268	v21148164	1.0571	1.0571
v734269	v21148251	0.9797	0.9797
v734270	v21148167	0.9798	0.9803
v734271	v21148170	1.0157	1.0162
v734272	v21148173	0.9716	0.9718
v734273	v21148176	0.9953	0.9956
v734274	v21148179	1.0261	1.0264
v734275	v21148203	0.9613	0.9605
v734276	v21148182	0.9914	0.9923
v734277	v21148185	0.9930	0.9931
v734278	v21148188	1.0489	1.0485
v734279	v21148191	1.0258	1.0256
v734280	v21148197	1.0112	1.0114
v734281	v21148200	0.9454	0.9463
v734282	v21148206	0.8754	0.8756
v734283	v21148212	0.8768	0.8762
v734284	v21148218	0.8078	0.8084
v734285	v21148221	0.9007	0.9007
v734286	v21148230	0.8516	0.8514
v734287	v21148233	0.9229	0.9224
v734288	v21148236	1.2136	1.2147
v734289	v21148239	1.2005	1.2004
v734290	v21148242	1.3056	1.3055
v734291	v21148162	0.9858	0.9869
v734292	v21148195	0.9730	0.9732
v734293	v21148246	1.0138	1.0140
v734294	v21148258	0.9586	0.9580
v734295	v21148165	0.9980	0.9980
v734296	v21148252	0.9350	0.9350
v734297	v21148168	1.0034	1.0036
v734298	v21148171	1.0099	1.0096
v734299	v21148174	1.0025	1.0023

Rebasing factors for New Housing Price Indexes

Facteurs de changement de base pour les indices des prix des logement neufs

Rebasing Factor (f) Facteurs de changement de base				Rebasing Factor (f) Facteurs de changement de base			
CANSIM code				CANSIM code			
Code de CANSIM		Monthly	Annual	Code de CANSIM		Monthly	Annual
1992	1997	Mensuel	Annuel	1992	1997	Mensuel	Annuel
v734300	v21148177	1.0272	1.0274	v734318	v21148226	1.0267	1.0260
v734301	v21148180	1.0382	1.0379	v734319	v21148227	1.0284	1.0281
v734302	v21148204	0.9981	0.9977	v734320	v21148228	1.0138	1.0140
v734303	v21148183	1.0337	1.0337	v734321	v21148247	0.9687	0.9691
v734304	v21148186	1.0383	1.0384	v734322	v21148248	0.9797	0.9797
v734305	v21148189	0.9874	0.9874	v734323	v21148249	0.9350	0.9350
v734306	v21148192	1.0260	1.0260	v734324	v21148253	0.9328	0.9334
v734307	v21148198	1.0258	1.0261	v734325	v21148254	0.9273	0.9272
v734308	v21148201	0.9695	0.9700	v734326	v21148255	0.9586	0.9580
v734309	v21148207	0.9587	0.9588	v734327	v21148259	1.0451	1.0453
v734310	v21148213	0.9592	0.9588	v734328	v21148260	1.0571	1.0571
v734311	v21148219	0.9481	0.9476	v734329	v21148261	0.9980	0.9980
v734312	v21148222	0.9408	0.9405	v734330	v21148208	0.8987	0.8985
v734313	v21148231	0.9253	0.9251	v734331	v21148209	0.8768	0.8762
v734314	v21148234	1.0481	1.0477	v734332	v21148210	0.9592	0.9588
v734315	v21148237	0.9319	0.9316	v734333	v21148214	0.8751	0.8745
v734316	v21148240	0.9289	0.9289	v734334	v21148215	0.8514	0.8510
v734317	v21148243	0.9872	0.9868	v734335	v21148216	0.9422	0.9418

APPENDIX B

Rebasing Factors for Apartment Building Construction Price Indexes

ANNEXE B

Facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction d'immeubles d'appartements

CANSIM code		Rebasing Factor (f) Facteur de changement de base	CANSIM code		Rebasing Factor (f) Facteur de changement de base
Code de CANSIM			Code de CANSIM		
1992	1997		1992	1997	
P 10212	v7717866	0.9124088	P 10230	v7717984	0.9308820
P 10213	v7717892	0.9539709	P 10231	v7717985	0.8676790
P 10214	v7717893	0.9445100	P 10232	v7717986	0.8880995
P 10215	v7717894	0.9852217	P 10233	v7718012	0.9186955
P 10216	v7717895	0.8910671	P 10234	v7718013	0.9176417
P 10217	v7717896	0.9165903	P 10235	v7718014	0.9376465
P 10218	v7717922	0.9298001	P 10236	v7718015	0.8892841
P 10219	v7717923	0.9240009	P 10237	v7718016	0.8605852
P 10220	v7717924	0.9592326	P 10238	v7718042	0.9189065
P 10221	v7717925	0.8587377	P 10239	v7718043	0.9176417
P 10222	v7717926	0.8926579	P 10240	v7718044	0.9350164
P 10223	v7717952	0.9220839	P 10241	v7718045	0.8898776
P 10224	v7717953	0.9376465	P 10242	v7718046	0.8773854
P 10225	v7717954	0.9546539	P 10243	v7718072	0.8958567
P 10226	v7717955	0.8264463	P 10244	v7718073	0.8760403
P 10227	v7717956	0.8581849	P 10245	v7718074	0.9189065
P 10228	v7717982	0.9088843	P 10246	v7718075	0.8699435
P 10229	v7717983	0.8964590	P 10247	v7718076	0.8641175

**Rebasing Factors for Non-residential Building
Construction Price Indexes**
**Facteurs de changement de base pour les indices des
prix de la construction de bâtiments non résidentiels**

CANSIM code		Rebasing Factor	CANSIM code		Rebasing Factor
Code de CANSIM		(f) Facteur de changement de base	Code de CANSIM		(f) Facteur de changement de base
1992	1997		1992	1997	
P 10000	v7717829	0.9082652	P 10065	v7717900	0.8992806
P 10001	v7717830	0.9161704	P 10066	v7717901	0.8865248
P 10002	v7717831	0.8948546	P 10067	v7717902	0.9347978
P 10003	v7717832	0.9027308	P 10068	v7717903	0.9293680
P 10004	v7717833	0.9617697	P 10069	v7717904	0.9501188
P 10005	v7717834	0.9661836	P 10070	v7717905	0.8812514
P 10006	v7717835	0.9539709	P 10071	v7717906	0.8688097
P 10007	v7717836	0.9510223	P 10072	v7717907	0.9385265
P 10008	v7717837	0.9289364	P 10073	v7717908	0.9293680
P 10009	v7717838	0.9328358	P 10074	v7717909	0.9436188
P 10010	v7717839	0.9138679	P 10075	v7717910	0.9244280
P 10011	v7717840	0.9293680	P 10076	v7717911	0.9289364
P 10012	v7717841	0.9184845	P 10077	v7717912	0.9138679
P 10013	v7717842	0.9252834	P 10078	v7717913	0.9189065
P 10014	v7717843	0.8996851	P 10079	v7717914	0.9363296
P 10015	v7717844	0.9119927	P 10080	v7717915	0.8798944
P 10016	v7717845	0.9019166	P 10081	v7717916	0.8974647
P 10017	v7717846	0.9124088	P 10082	v7717917	0.9293680
P 10018	v7717847	0.8875083	P 10083	v7717918	0.9140768
P 10019	v7717848	0.8970621	P 10084	v7717919	0.9594627
P 10020	v7717849	0.9105395	P 10085	v7717920	0.9002926
P 10021	v7717850	0.9155413	P 10086	v7717921	0.8727907
P 10022	v7717851	0.8960573	P 10087	v7717927	0.9180629
P 10023	v7717852	0.9045681	P 10088	v7717928	0.9300163
P 10024	v7717853	0.9097112	P 10089	v7717929	0.9510223
P 10025	v7717854	0.9176417	P 10090	v7717930	0.8541533
P 10026	v7717855	0.8990784	P 10091	v7717931	0.8643042
P 10027	v7717856	0.9057971	P 10092	v7717932	0.9267841
P 10028	v7717857	0.8869180	P 10093	v7717933	0.9257116
P 10029	v7717858	0.8884940	P 10094	v7717934	0.9474183
P 10030	v7717859	0.8775779	P 10095	v7717935	0.8426375
P 10031	v7717860	0.8875083	P 10096	v7717936	0.8629989
P 10032	v7717861	0.9182736	P 10097	v7717937	0.9365488
P 10033	v7717862	0.9031384	P 10098	v7717938	0.9365488
P 10034	v7717863	0.9191176	P 10099	v7717939	0.9528347
P 10035	v7717864	0.8948546	P 10100	v7717940	0.8855435
P 10036	v7717865	0.9027308	P 10101	v7717941	0.8910671
P 10037	v7717867	0.9596929	P 10102	v7717942	0.8996851
P 10038	v7717868	0.9478673	P 10103	v7717943	0.9144947
P 10039	v7717869	0.9972575	P 10104	v7717944	0.9425071
P 10040	v7717870	0.9111617	P 10105	v7717945	0.8431703
P 10041	v7717871	0.9115770	P 10106	v7717946	0.8735532
P 10042	v7717872	0.9692270	P 10107	v7717947	0.9119927
P 10043	v7717873	0.9787130	P 10108	v7717948	0.9124088
P 10044	v7717874	0.9852217	P 10109	v7717949	0.9562515
P 10045	v7717875	0.8853475	P 10110	v7717950	0.8637443
P 10046	v7717876	0.9109542	P 10111	v7717951	0.8490766
P 10047	v7717877	0.9675859	P 10112	v7717957	0.9109542
P 10048	v7717878	0.9751341	P 10113	v7717958	0.8932559
P 10049	v7717879	0.9784736	P 10114	v7717959	0.9537434
P 10050	v7717880	0.9220839	P 10115	v7717960	0.8561644
P 10051	v7717881	0.9519277	P 10116	v7717961	0.8684325
P 10052	v7717882	0.9539709	P 10117	v7717962	0.9086779
P 10053	v7717883	0.9813543	P 10118	v7717963	0.8986745
P 10054	v7717884	0.9811136	P 10119	v7717964	0.9313155
P 10055	v7717885	0.9025271	P 10120	v7717965	0.8184981
P 10056	v7717886	0.9291521	P 10121	v7717966	0.8624407
P 10057	v7717887	0.9510223	P 10122	v7717967	0.9132420
P 10058	v7717888	0.9739469	P 10123	v7717968	0.8994828
P 10059	v7717889	0.9852217	P 10124	v7717969	0.9225092
P 10060	v7717890	0.9062075	P 10125	v7717970	0.8948546
P 10061	v7717891	0.9015100	P 10126	v7717971	0.9084715
P 10062	v7717897	0.9306654	P 10127	v7717972	0.8875083
P 10063	v7717898	0.9055920	P 10128	v7717973	0.9004953
P 10064	v7717899	0.9647853	P 10129	v7717974	0.9191176

**Rebasing Factors for Non-residential Building
Construction Price Indexes**
**Facteurs de changement de base pour les indices des
prix de la construction de bâtiments non résidentiels**

CANSIM code Code de CANSIM		Rebasing Factor (f) Facteur de changement de base	CANSIM code Code de CANSIM		Rebasing Factor (f) Facteur de changement de base
1992	1997		1992	1997	
P 10130	v7717975	0.8326395	P 10171	v7718026	0.8624407
P 10131	v7717976	0.8802817	P 10172	v7718027	0.9161704
P 10132	v7717977	0.8970621	P 10173	v7718028	0.9159606
P 10133	v7717978	0.9109542	P 10174	v7718029	0.9235742
P 10134	v7717979	0.9252834	P 10175	v7718030	0.9193289
P 10135	v7717980	0.8587377	P 10176	v7718031	0.8743169
P 10136	v7717981	0.8646779	P 10177	v7718032	0.8990784
P 10137	v7717987	0.9261403	P 10178	v7718033	0.9119927
P 10138	v7717988	0.9306654	P 10179	v7718034	0.9334889
P 10139	v7717989	0.9449563	P 10180	v7718035	0.8791209
P 10140	v7717990	0.9009009	P 10181	v7718036	0.8288438
P 10141	v7717991	0.8517888	P 10182	v7718037	0.9057971
P 10142	v7717992	0.9124088	P 10183	v7718038	0.9186955
P 10143	v7717993	0.9013069	P 10184	v7718039	0.9257116
P 10144	v7717994	0.9274287	P 10185	v7718040	0.8888889
P 10145	v7717995	0.8760403	P 10186	v7718041	0.8454872
P 10146	v7717996	0.8479966	P 10187	v7718047	0.8912656
P 10147	v7717997	0.9111617	P 10188	v7718048	0.8724100
P 10148	v7717998	0.9088843	P 10189	v7718049	0.9095043
P 10149	v7717999	0.9147039	P 10190	v7718050	0.8992806
P 10150	v7718000	0.9186955	P 10191	v7718051	0.8328128
P 10151	v7718001	0.8816399	P 10192	v7718052	0.8837826
P 10152	v7718002	0.8960573	P 10193	v7718053	0.8514261
P 10153	v7718003	0.8980692	P 10194	v7718054	0.8968610
P 10154	v7718004	0.9315324	P 10195	v7718055	0.8962581
P 10155	v7718005	0.8760403	P 10196	v7718056	0.8510638
P 10156	v7718006	0.8361204	P 10197	v7718057	0.8912656
P 10157	v7718007	0.9045681	P 10198	v7718058	0.8530604
P 10158	v7718008	0.9078529	P 10199	v7718059	0.9043636
P 10159	v7718009	0.9227220	P 10200	v7718060	0.9105395
P 10160	v7718010	0.8906702	P 10201	v7718061	0.8735532
P 10161	v7718011	0.8467401	P 10202	v7718062	0.8775779
P 10162	v7718017	0.9267841	P 10203	v7718063	0.8554320
P 10163	v7718018	0.9376465	P 10204	v7718064	0.9019166
P 10164	v7718019	0.9418413	P 10205	v7718065	0.8916630
P 10165	v7718020	0.9064129	P 10206	v7718066	0.8352474
P 10166	v7718021	0.8554320	P 10207	v7718067	0.8875083
P 10167	v7718022	0.9174312	P 10208	v7718068	0.8669267
P 10168	v7718023	0.9153318	P 10209	v7718069	0.9124088
P 10169	v7718024	0.9298001	P 10210	v7718070	0.8918618
P 10170	v7718025	0.8770007	P 10211	v7718071	0.8201763

APPENDIX C

Concordance of 'D' and 'P' numbers to 'v' numbers for
selected index series

ANNEXE C

Concordance de nombres 'D' et 'P' à 'v' pour certaines
indices sélectionnés

Union Wage Rate Indexes for Major Cities, Average of 16 Construction Trades
Indices de salaires syndicaux, pour certaines villes, moyenne de 16 métiers de la construction

P10350	v734336	P10367	v734353	P10388	v734372
P10352	v734338	P10368	v734354	P10389	v734373
P10353	v734339	P10370	v734356	P10390	v734374
P10354	v734340	P10373	v734357	P10391	v734375
P10356	v734342	P10374	v734358	P10392	v734376
P10357	v734343	P10376	v734360	P10393	v734377
P10358	v734344	P10377	v734361	P10394	v734378
P10360	v734346	P10378	v734362	P10395	v734379
P10361	v734347	P10380	v734364	P10396	v734380
P10362	v734348	P10381	v734365	P10398	v734382
P10363	v734349	P10382	v734366	P10401	v734383
P10364	v734350	P10384	v734368	P10402	v734384
P10365	v734351	P10385	v734369	P10404	v734386
P10366	v734352	P10386	v734370	P10405	v734387

Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase
Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries

D696700	v91308	D696748	v91361	D696796	v91428
D696703	v91310	D696751	v91364	D696799	v91431
D696706	v91338	D696754	v91367	D696802	v91434
D696709	v91341	D696757	v91370	D696805	v91437
D696712	v91344	D696760	v91373	D696808	v91440
D696715	v91347	D696763	v91376	D696811	v91443
D696718	v91389	D696766	v91380	D696814	v91446
D696721	v91392	D696769	v91383	D696817	v91449
D696724	v91395	D696772	v91386	D696820	v91313
D696727	v91398	D696775	v91407	D696823	v91316
D696730	v91401	D696778	v91410	D696826	v91319
D696733	v91404	D696781	v91413	D696829	v91322
D696736	v91349	D696784	v91416	D696832	v91325
D696739	v91352	D696787	v91419	D696835	v91328
D696742	v91355	D696790	v91422	D696838	v91331
D696745	v91358	D696793	v91425	D696841	v91334

Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Common Use)
Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage général)

D696845	v91218	D696860	v91233	D696878	v91251
D696848	v91221	D696863	v91236	D696884	v91257
D696851	v91224	D696866	v91239	D696893	v91266
D696854	v91227	D696869	v91242	D696896	v91269
D696857	v91230	D696872	v91245		

Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity L-Level 323 Special Purpose Machinery and Equipment
Indices des prix des machines et du matériel, par produit Niveau-L 323 Machines et matériel spécial

D696903	v91272	D696915	v91278	D696933	v91302
D696906	v91275	D696918	v91281	D696936	v91305
D696909	v91296	D696924	v91287		

Electric Utility Construction Price Indexes
Indices des prix à la construction dans les services d'électricité

P219188	v735224	P219210	v735247	P219246	v735283
P219189	v735225	P219213	v735250	P219247	v735284
P219190	v735226	P219215	v735252	P219249	v735286
P219191	v735227	P219218	v735255	P219257	v735294
P219195	v735231	P219220	v735257	P219267	v735304
P219197	v735234	P219221	v735258	P219268	v735305
P219201	v735238	P219230	v735267	P219273	v735310
P219204	v735241	P219231	v735268	P219274	v735311
P219205	v735242	P219241	v735278	P219279	v735316

Concordance of 'D' and 'P' numbers to 'v' numbers for
selected index seriesConcordance de nombres 'D' et 'P' à 'v' pour certaines
indices sélectionnésConsulting Engineering Services Price Indexes
Indices des prix des services d'ingénierie-conseil

D496200	v92715	D496305	v92765	D496410	v92815
D496201	v92716	D496306	v92766	D496411	v92816
D496204	v92717	D496309	v92767	D496414	v92817
D496207	v92718	D496312	v92768	D496417	v92818
D496210	v92719	D496315	v92769	D496420	v92819
D496211	v92720	D496316	v92770	D496421	v92820
D496212	v92721	D496317	v92771	D496422	v92821
D496213	v92722	D496318	v92772	D496423	v92822
D496214	v92723	D496319	v92773	D496424	v92823
D496215	v92724	D496320	v92774	D496425	v92824
D496216	v92725	D496321	v92775	D496426	v92825
D496217	v92726	D496322	v92776	D496427	v92826
D496218	v92727	D496323	v92777	D496428	v92827
D496219	v92728	D496324	v92778	D496429	v92828
D496222	v92729	D496327	v92779	D496432	v92829
D496225	v92730	D496330	v92780	D496435	v92830
D496228	v92731	D496333	v92781	D496438	v92831
D496229	v92732	D496334	v92782	D496439	v92832
D496231	v92733	D496336	v92783	D496441	v92833
D496232	v92734	D496337	v92784	D496442	v92834
D496235	v92735	D496340	v92785	D496445	v92835
D496238	v92736	D496343	v92786	D496448	v92836
D496241	v92737	D496346	v92787	D496451	v92837
D496242	v92738	D496347	v92788	D496452	v92838
D496244	v92739	D496349	v92789	D496454	v92839
D496245	v92740	D496350	v92790	D496455	v92840
D496248	v92741	D496353	v92791	D496458	v92841
D496251	v92742	D496356	v92792	D496461	v92842
D496254	v92743	D496359	v92793	D496464	v92843
D496255	v92744	D496360	v92794	D496465	v92844
D496257	v92745	D496362	v92795	D496467	v92845
D496258	v92746	D496363	v92796	D496468	v92846
D496261	v92747	D496366	v92797	D496471	v92847
D496264	v92748	D496369	v92798	D496474	v92848
D496267	v92749	D496372	v92799	D496477	v92849
D496268	v92750	D496373	v92800	D496478	v92850
D496270	v92751	D496375	v92801	D496480	v92851
D496271	v92752	D496376	v92802	D496481	v92852
D496274	v92753	D496379	v92803	D496484	v92853
D496277	v92754	D496382	v92804	D496487	v92854
D496280	v92755	D496385	v92805	D496490	v92855
D496281	v92756	D496386	v92806	D496491	v92856
D496283	v92757	D496388	v92807	D496493	v92857
D496284	v92758	D496389	v92808	D496494	v92858
D496287	v92759	D496392	v92809	D496497	v92859
D496290	v92760	D496395	v92810	D496500	v92860
D496293	v92761	D496398	v92811	D496503	v92861
D496294	v92762	D496399	v92812	D496504	v92862
D496296	v92763	D496401	v92813	D496506	v92863
D496302	v92764	D496407	v92814	D496512	v92864

INFORMATION IS YOUR PASSPORT TO SUCCESS

- ▶ IT GIVES YOUR BUSINESS THE COMPETITIVE EDGE.
- ▶ IT MAKES YOUR SOCIAL PROGRAMS RELEVANT AND BENEFICIAL.
- ▶ IT KEEPS YOU ON TOP OF CURRENT ISSUES AND CONCERNS.

DEPEND ON THE MOST RELIABLE SOURCE

For developing business plans and market strategies, keeping abreast of social and economic trends or establishing an excellent information resource from which to draw, we've got your answer!

ADVISORY SERVICES

Our expert consultants are available to help you make the most of your Statistics Canada experience. We will:

- ✓ work with you to define your needs.
- ✓ sift through our vast resources and put together an information package designed to meet those needs.
- ✓ analyze and interpret your customized data packages.
- ✓ even conduct surveys tailored to your specialized requirements.

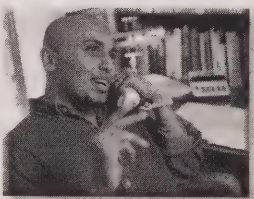
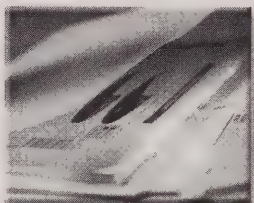
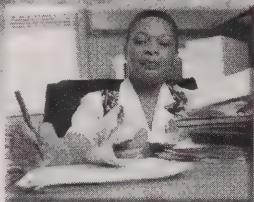
DRAW ON OUR EXPERTISE

Contact the Reference Centre nearest you to find out how to get prepared for your journey into the future!

National toll-free enquiries line:
1 800 263-1136

National TTY line:
1 800 363-7629

E-Mail: infostats@statcan.ca



L'INFORMATION VOTRE PASSEPORT VERS LA RÉUSSITE

- ▶ L'INFORMATION CONFÈRE UNE LONGUEUR D'AVANCE À VOTRE ENTREPRISE.
- ▶ BIEN INFORMÉ, VOUS METTREZ AU POINT DES PROGRAMMES SOCIAUX PERTINENTS ET PROFITABLES.
- ▶ ET VOUS SEREZ À L'AVANT-GARDE DES QUESTIONS ET DES PROBLÈMES ACTUELS.

FIIEZ-VOUS À LA SOURCE LA PLUS SÛRE

Qu'il s'agisse d'élaborer un plan d'entreprise ou des stratégies de marché, de rester au diapason des tendances sociales et économiques ou de vous doter d'une excellente ressource où puiser de l'information, nous avons la solution qu'il vous faut!

SERVICES CONSULTATIFS

Nos experts-conseils sont là pour vous aider à tirer le meilleur parti de votre relation avec Statistique Canada. Cela signifie que :

- ✓ nous travaillerons avec vous pour préciser vos besoins.
- ✓ nous passerons nos vastes ressources au crible afin de mettre au point une trousse d'information conçue pour répondre à ces besoins.
- ✓ nous analyserons et interpréterons vos séries de données personnalisées.
- ✓ nous irons jusqu'à mener des sondages conçus pour répondre à vos besoins particuliers.

PROFITEZ DE NOS COMPÉTENCES

Communiquez avec le Centre de consultation le plus près de chez vous pour savoir comment vous préparer à votre voyage vers l'avenir!

Service de renseignements sans frais au Canada : 1 800 263-1136

Numéro de l'ATME pour le Canada :
1 800 363-7629

Courriel : infostats@statcan.ca



ORDER FORM

Statistics Canada

TO ORDER:



MAIL



PHONE
1 800 267-6677



FAX
1 877 287-4369

Statistics Canada
Dissemination Division
Circulation Management
120 Parkdale Avenue
Ottawa, Ontario
K1A 0T6 Canada



E-MAIL: order@statcan.ca

(Please print)



1 800 363-7629
Telecommunication Device
for the Hearing Impaired

Company

Department

Attention

Title

Address

City

Province

()

()

Postal Code

Phone

Fax

E-mail Address:

Your personal information is protected by the Privacy Act.**

METHOD OF PAYMENT:

(Check only one)



Please charge my:

☐ VISA

☐ Master
Card

☐ American
Express

Card Number

Expiry date

Cardholder (please print)

Signature



Payment enclosed \$

(payable to the Receiver General for Canada)



Purchase
Order Number
(please enclose)

Authorized Signature

Catalogue Number	Title	Date of issue(s) or indicate an "S" for subscription(s)	Price (All prices exclude sales tax)	*Shipping Charges (Applicable to shipments sent outside Canada)	Quantity	Total \$

*Shipping charges: no shipping charges for delivery in Canada. For shipments to the United States, please add \$6 per issue or item ordered. For shipments to other countries, please add \$10 per issue or item ordered. Annual frequency = 1. Quarterly frequency = 4. Monthly frequency = 12.

SUBTOTAL

Canadian clients add either 7% GST and applicable PST or HST (GST Registration No. R121491807).

GST (7%)

Clients outside Canada pay in Canadian dollars drawn on a Canadian bank or pay in equivalent US dollars, converted at the prevailing daily exchange rate, drawn on a US bank.

Applicable PST

Statistics Canada is FIS-ready. Federal government departments and agencies must include with all orders their IS Organization Code _____ and IS Reference Code _____.

Applicable HST
(N.S., N.B., Nfld.)

** Statistics Canada will only use your information to complete this sales transaction, deliver your product(s), announce product updates and administer your account. From time to time, we may also offer you other Statistics Canada products and services or ask you to participate in our market research. If you do not wish to be contacted again for promotional purposes ☐ and/or market research ☐, check as appropriate and fax or mail this page to us, call 1 800 700-1033 or e-mail order@statcan.ca.

GRAND TOTAL

PF021050

THANK YOU FOR YOUR ORDER!



Statistics Canada
Statistique Canada

www.statcan.ca

Canada



CANADIAN ECONOMIC Observer

L'OBSERVEUR ÉCONOMIQUE Canadien

Statistics Canada's **Canadian Economic Observer (CEO)** delivers the most thorough, monthly economic briefing available. Each month as a subscriber you receive current and reliable information to help you stay abreast of the economic performance of the country, your province and the specific economic sectors in which you're interested.

CEO is presented in two parts:

CEO-The Magazine

- Sector-by-sector analysis of economic indicators
- Developments in provincial and international economies
- Highlights of economic events in Canada and around the world
- Feature articles spotlighting major issues and industry sectors

CEO-The Statistical Summary

- Detailed figures in tabular form on markets, prices, industrial sectors, international and domestic trade, and much more
- More than 1,100 economic indicators covering: market sectors, imports, exports, demographics, unemployment, and much more

NEW - CEO now available in an electronic format!

Enjoy the complete print edition in an electronic format (PDF) for 25% less than the cost of the print version. Visit our website at www.statcan.ca to download it today!

Canadian Economic Observer (Cat. No. 11-010-XPB)

Order 1 year subscription: \$243.00

Order 2 year subscription: \$388.80 **Save 20%**

Order 3 year subscription: \$510.30 **Save 30%**

CALL Toll-free 1 800 267-6677 **FAX** Toll-free 1 877 287-4369

MAIL Statistics Canada, Dissemination Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, Canada

E-MAIL order@statcan.ca

Or contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre at 1 800 263-1136.

In Canada, please add **either** GST and applicable PST **or** HST. Print version: no shipping charges for delivery in Canada. For shipments to the United States, please add \$6 per issue or item ordered. For shipments to other countries, please add \$10 per issue or item ordered. (Federal government clients must indicate their IS Organization Code and IS Reference Code on all orders.)

Statistique Canada publie **L'Observateur économique canadien (L'OEC)**, le plus complet des comptes rendus économiques mensuels. Chaque mois, en tant qu'abonné, vous recevez des renseignements fiables et actuels vous permettant de demeurer à l'affût de la conjoncture économique du pays, de votre province et des secteurs économiques qui vous intéressent plus particulièrement.

L'OEC comporte deux parties, soit :

L'OEC - La revue

- Analyse des indicateurs économiques par secteur
- Évolution de l'économie dans les provinces et à l'échelle internationale
- Faits saillants de l'activité économique au Canada et à l'échelle mondiale
- Articles de fond sur les principaux enjeux et les secteurs industriels

L'OEC - L'aperçu statistique

- Chiffres détaillés, présentés sous forme de tableaux, concernant les marchés, les prix, les secteurs industriels, le commerce extérieur et intérieur, et bien d'autres sujets
- Plus de 1 100 indicateurs économiques rattachés aux éléments suivants : les segments de marché, les importations, les exportations, les caractéristiques démographiques, le chômage et bien plus encore

NOUVEAU - L'OEC maintenant offert en format électronique!

Obtenez la version imprimée intégrale sous forme électronique (PDF) et économisez 25 % par rapport au coût de la version imprimée. Visitez notre site Web (www.statcan.ca) pour télécharger la version électronique dès aujourd'hui!

L'Observateur économique canadien (no 11-010-XPB au cat.)

Abonnez-vous pour un an : 243,00 \$

Abonnez-vous pour deux ans : 388,80 \$ **une économie de 20 %**

Abonnez-vous pour trois ans : 510,30 \$ **une économie de 30 %**

COMPOSEZ SANS FRAIS le 1 800 267-6677

TÉLÉCOPIEZ SANS FRAIS au 1 877 287-4369

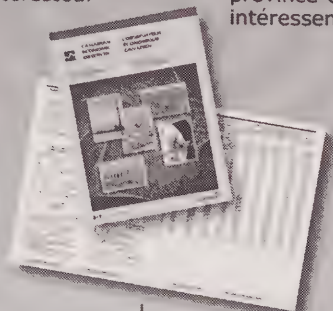
POSTEZ : Statistique Canada, Division de la diffusion, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario), K1A 0T6, Canada

ENVOYEZ UN COURRIEL À order@statcan.ca

Ou communiquez avec le centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près au 1 800 263-1136

Au Canada, veuillez ajouter **soit** la TPS et la TVP en vigueur, **soit** la TVH. Version imprimée : aucuns frais pour les envois au Canada. Pour les envois à destination des États-Unis, veuillez ajouter 6 \$ pour chaque numéro. Pour les

envois à destination d'autres pays, veuillez ajouter 10 \$ pour chaque numéro. Les ministères et les organismes du gouvernement fédéral doivent indiquer sur toutes les commandes leur code d'organisme RI et leur code de référence RI.



Visit our website
www.statcan.ca
Visitez notre site Web

Add to your favorites

STATISTICS CANADA'S ONLINE CATALOGUE OF PRODUCTS AND SERVICES

Ajoutez à vos favoris

LE CATALOGUE EN LIGNE DES PRODUITS ET SERVICES DE STATISTIQUE CANADA

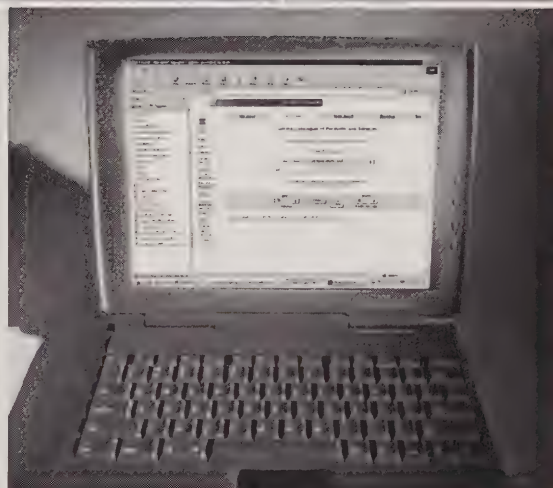
Whether you're looking for information about the census, health data or recent economic news, Statistics Canada's *Online Catalogue of Products and Services* has the answer to your questions!

Access a variety of data through an **efficient** and **up-to-date** search tool, for work, analyses or personal use.

A NO NONSENSE SEARCH

Search the *Catalogue* through keywords, expressions, titles, subjects and more!

A thesaurus is available to make your search **easier** and **save you time**.



Que vous soyez à la recherche d'information sur le recensement, de données sur la santé ou encore de nouvelles économiques récentes, le *Catalogue en ligne des produits et services* de Statistique Canada a la réponse à vos questions!

Cet outil de recherche **efficace** et **à jour** vous permettra d'accéder à une variété de données pour vos travaux, vos analyses ou tout simplement pour votre information personnelle.

CHERCHER SANS VOUS CASSER LA TÊTE

Le *Catalogue* vous permet d'effectuer une recherche par mots-clés, expressions, titres, sujets et bien plus encore!

Un thésaurus est mis à votre disposition pour faciliter votre recherche et **économiser du temps**.

RESULTS THAT MEET YOUR EXPECTATIONS!

Access a wide variety of products and services in hard copy or electronic format:

- articles
- publications
- research documents
- and more!
- surveys
- CD-ROM
- customized aggregated data

The information summary of your search results will guide you towards the product or service you require. All the information you need at your fingertips!

Click your way to an extensive source of information and **see for yourself** what this online catalogue has to offer!

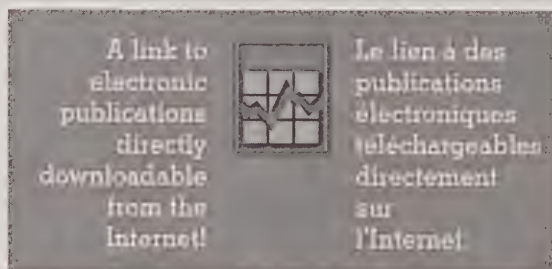
DES RÉSULTATS À LA HAUTEUR DE VOS ATTENTES!

Accédez à une gamme de produits et services en version papier ou électronique :

- articles
- publications
- et plus encore!
- enquêtes
- CD-ROM
- documents de recherche
- données agrégées personnalisées

La liste des résultats vous présente un résumé de l'information pertinente à votre recherche, ainsi que la façon dont vous pouvez vous procurer le produit ou service désiré. Bref, tous les renseignements dont vous avez besoin à portée de la main!

D'un seul clic de souris, accédez dès maintenant à cette vaste source d'information et **voyez vous-même** ce que ce catalogue en ligne peut vous offrir!



www.statcan.ca



Catalogue no. 62-007-XPB

N° 62-007-XPB au catalogue

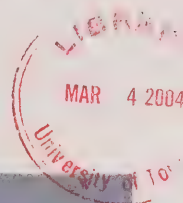
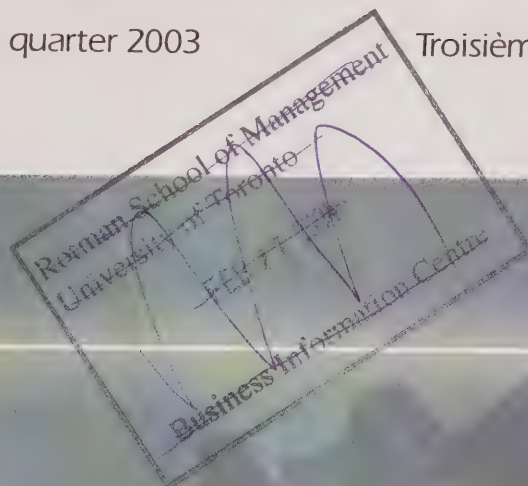
Government
Publications

Capital Expenditure Price Statistics

Third quarter 2003

Statistiques des prix des immobilisations

Troisième trimestre 2003



Statistics Canada
Statistique Canada

Canada

How to obtain more information

Specific inquiries about this product and related statistics or services should be directed to: Client Services Unit, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone: (613) 951-9606; 1 866 230-2248) facsimile: (613) 951-1539.

For information on the wide range of data available from Statistics Canada, you can contact us by calling one of our toll-free numbers. You can also contact us by e-mail or by visiting our Web site.

National inquiries line	1 800 263-1136
National telecommunications device for the hearing impaired	1 800 363-7629
Depository Services Program inquiries	1 800 700-1033
Fax line for Depository Services Program	1 800 889-9734
E-mail inquiries	infostats@statcan.ca
Web site	www.statcan.ca

Ordering and subscription information

This product, Catalogue no. 62-007-XPB, is published quarterly as a standard printed publication at a price of CDN \$26.00 per issue and CDN \$85.00 for a one-year subscription. The following additional shipping charges apply for delivery outside Canada:

	Single issue	Annual subscription
United States	CDN \$ 6.00	CDN \$24.00
Other countries	CDN \$ 10.00	CDN \$40.00

All prices exclude sales taxes.

This product can be ordered by

- Phone (Canada and United States) 1 800 267-6677
- Fax (Canada and United States) 1 877 287-4369
- E-mail infostats@statcan.ca
- Mail Statistics Canada
Dissemination Division
Circulation Management
120 Parkdale Avenue
Ottawa, Ontario K1A 0T6
- And, in person at the Statistics Canada Regional Centre nearest you, or from authorised agents and bookstores.

When notifying us of a change in your address, please provide both old and new addresses.

Standards of service to the public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the Agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact Statistics Canada toll free at 1 800 263-1136.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande de renseignements au sujet du présent produit ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à : Sous-section du service à la clientèle, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (téléphone : (613) 951-9606; 1 866 230-2248) télécopieur : (613) 951-1539.

Pour obtenir des renseignements sur l'ensemble des données de Statistique Canada qui sont disponibles, veuillez composer l'un des numéros sans frais suivants. Vous pouvez également communiquer avec nous par courriel ou visiter notre site Web.

Service national de renseignements	1 800 263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1 800 363-7629
Renseignements concernant le Programme des bibliothèques de dépôt	1 800 700-1033
Télécopieur pour le Programme des bibliothèques de dépôt	1 800 889-9734
Renseignements par courriel	infostats@statcan.ca
Site Web	www.statcan.ca

Renseignements sur les commandes et les abonnements

Le produit n° 62-007-XPB au catalogue est publié trimestriellement en version imprimée standard et est offert au prix de 26 \$ CA l'exemplaire et de 85 \$ CA pour un abonnement annuel. Les frais de livraison supplémentaires suivants s'appliquent aux envois à l'extérieur du Canada :

	Exemplaire	Abonnement annuel
États-Unis	6 \$ CA	24 \$ CA
Autres pays	10 \$ CA	40 \$ CA

Les prix ne comprennent pas les taxes de ventes.

Ce produit peut être commandé par

- Téléphone (Canada et États-Unis) 1 800 267-6677
- Télécopieur (Canada et États-Unis) 1 877 287-4369
- Courriel infostats@statcan.ca
- Poste Statistique Canada
Division de la diffusion
Gestion de la circulation
120, avenue Parkdale
Ottawa (Ontario) K1A 0T6
- En personne au bureau régional de Statistique Canada le plus près de votre localité ou auprès des agents et librairies autorisés.

Lorsque vous signalez un changement d'adresse, veuillez nous fournir l'ancienne et la nouvelle adresse.

Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois, et ce, dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1 800 263-1136.



Statistics Canada
Prices Division

Capital Expenditure Price Statistics

Third quarter 2003

Statistique Canada
Division des prix

Statistiques des prix des immobilisations

Troisième trimestre 2003

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 2004

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

February 2004

Catalogue no. 62-007-XPB, Vol. 19, no. 3

Frequency: Quarterly

ISSN 1499-9889

Ottawa

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 2004

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Février 2004

N° 62-007-XPB au catalogue, vol. 19, n° 3

Périodicité : trimestrielle

ISSN 1499-9889

Ottawa

Note of appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing partnership between Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses, governments and other institutions. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. not available for any reference period
- ... not available for a specific reference period
- ... not applicable
- ^P preliminary
- ^r revised
- x suppressed to meet the confidentiality requirements of the *Statistics Act*
- ^E use with caution
- F too unreliable to be published

NOTE ON CANSIM

CANSIM® (Canadian Socio-Economic Information Management System) is Statistics Canada's computerized data bank and its supporting software. Most of the data appearing in this publication, as well as many other data series are available from CANSIM via terminal, on computer printouts, or in machine readable form. Historical and more timely data, not included in this publication, are available from CANSIM.

For further information, write to Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 or call (613) 951-8200.

® Registered Trade Mark of Statistics Canada.

This publication was prepared under the direction of:

George Beelen, Director, Prices Division.

Fred Barzyk, Chief, Capital Expenditures Prices Section.

Cover design concept by **Capital Expenditures Prices Section Design Committee** and **Rachel Penkar**, Dissemination Division.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences – Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 – 1984.



Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. indisponible pour toute période de référence
- ... indisponible pour une période de référence précise
- ... n'ayant pas lieu de figurer
- ^P préliminaire
- ^r rectifié
- x confidentiel en vertu des dispositions de la *Loi sur la statistique*
- ^E à utiliser avec prudence
- F trop peu fiable pour être publié

NOTE CONCERNANT CANSIM

Le CANSIM® (Système canadien d'information socio-économique) est le système de Statistique Canada qui se compose d'une banque de données informatisée et de son logiciel de soutien. La plupart des données présentées dans cette publication et beaucoup d'autres données contenues dans le CANSIM peuvent être extraites par l'intermédiaire d'un terminal, sous forme d'imprimés d'ordinateur ou sous forme lisible par machine. Des données historiques et des données plus actuelles qui n'apparaissent pas dans cette publication sont disponibles de CANSIM.

Pour plus de renseignements, écrivez à la Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 ou téléphonez au (613) 951-8200.

® Marque déposée de Statistique Canada.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

George Beelen, Directeur, Division des prix.

Fred Barzyk, Chef, Section des prix des immobilisations.

Conception de la page couverture par le **Comité de conception de la Section des prix des immobilisations** et **Rachel Penkar**, Division de la Diffusion.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'«American National Standard for Information Sciences» – «Permanence of Paper for Printed Library Materials», ANSI Z39.48 1984.



Table of Contents**Table des matières**

	Page		Page
Highlights	5	Faits saillants	5
Graphical Presentations	8	Représentations graphiques	8
Text Table - 1	10	Tableau explicatif - 1	10
Introduction	11	Introduction	11
Input Price Indexes:		Indices des prix des entrées:	
Industrial Product Price Indexes	14	Indices des prix des produits industriels	14
Construction Union Wages	20	Salaires syndicaux de la construction	20
Output Price Indexes:		Indices des prix des sorties:	
New Housing	27	Logements neufs	27
Apartment Building Construction	34	Construction d'immeubles d'appartements	34
Non-residential Building Construction	36	Construction de bâtiments non résidentiels	36
Machinery and Equipment:		Machines et matériel:	
Industries	42	Industries	42
Commodities	48	Produits	48
Commodities (Specialized Use)	49	Produits (usage spécialisé)	49
Total Plant:		Installation totale:	
Electric Utilities	50	Services d'électricité	50
Business Service Industries:		Industries des services aux entreprises:	
Consulting Engineering Services	54	Services d'ingénierie-conseil	54
Appendix A	60	Annexe A	60
Appendix B	61	Annexe B	61
Appendix C	64	Annexe C	64

Note to Users

In order to more accurately reflect the contents, publication **Construction Price Statistics** has been renamed **Capital Expenditure Price Statistics** as of the fourth quarter of 2001. Also, the cover design was updated.

With the release of the May 2003 New Housing Price Index (NHPI) (Table 3.1), Statistics Canada converted the time base of these indexes from 1992=100 to 1997=100. This change appears in the 2nd Quarter 2003 issue of this publication.

The new 1997=100 NHPI series is available retroactively from January 1981 in CANSIM Table 327-0005 but has different databank numbers. The 1992=100 based NHPI continues to appear in Table 327-0005, however, the 1992=100 based index will not be updated after April 2003. Since the 1997=100 index has been mathematically rebased between January 1981 and April 2003, the index movement over this period is the same for the 1992=100 and 1997=100 series. To assist users, rebasing factors which will help users link the new series to the old are found in Appendix A.

In the 1997=100 NHPI series, the methodology used for aggregating individual price quotes to city, regional and national level indexes has changed. Other areas of index methodology did not change.

All series in this publication are now identified by 'v' number. For 'D' or 'P' number concordance please refer to appendices at the back of the publication.

For more information contact the Client Services Unit, Prices Division at (613) 951-9606, fax (613) 951-1539, infounit@statcan.ca.

Avis aux utilisateurs

Afin de refléter plus fidèlement son contenu, la publication **Statistiques des prix de la construction** a été renommée **Statistiques des prix des immobilisations** au quatrième trimestre de 2001. Aussi, une mise à jour a été faite de sa page couverture.

Avec le communiqué de l'Indice des prix des logements neufs IPLN) (Tableau 3.1) de mai 2003, Statistique Canada convertissait la base temporelle de 1992=100 à 1997=100. Ce changement apparaît dans l'édition du deuxième trimestre 2003 de cette publication.

La série 1997=100 de IPLN est intégrée au tableau 327-0005 de CANSIM en remontant jusqu'à janvier 1981. Les numéros de banque de données sont toutefois différents. L'IPLN sur base 1992=100 est maintenu dans le tableau 327-0005, mais sa mise à jour a cessé en avril 2003. Puisque l'indice a été rajoint de façon mathématique pour la période comprise entre janvier 1981 et avril 2003, son mouvement sur cette période est le même pour les séries 1992=100 et 1997=100. Afin de venir en aide aux utilisateurs, on a joint aux données de mai 2003 des facteurs de changement de base leur permettant d'établir un lien entre les nouvelles séries et les anciennes sont trouvés dans l'annexe A.

Pour les besoins de la série 1997=100, on a modifié la méthodologie servant à agréger les relevés de prix individuels au niveau des indices des villes, des régions et du pays. La méthodologie appliquée aux autres éléments de l'indice est demeuré inchangée.

Toutes les séries dans cette publication sont maintenant identifiées par **nombre 'v'**. Pour la concordance avec des **nombres 'D'** ou **'P'** s'il vous plaît vous référer aux appendices à l'arrière de la publication.

Pour plus de renseignements veuillez communiquer avec le (613) 951-9606; télécopieur (613) 951-1539, infounit@statcan.ca; Unité des services aux clients, Division des prix.

Target release dates for series presented in Catalogue 62-007-XPB, Capital Expenditure Price Statistics**Dates de diffusion provisoires pour les indices des prix du catalogue 62-007-XPB, Statistiques des prix des immobilisations**

Series title Titre des séries	Reference Period of Data Release – Période de référence des données					
	4 th Quarter 2003 4 ième trimestre 2003			1 st Quarter 2004 1 ier trimestre 2004		
	October 2003 Octobre	November 2003 Novembre	December 2003 Décembre	January 2004 Janvier	February 2004 Février	March 2004 Mars
Construction Union Wage Rates – Taux des salaires syndicaux	19-Nov-03 19-Nov-03	18-Dec-03 18-Déc-03	19-Jan-04 19-Jan-04	18-Feb-04 18-Fév-04	18-Mar-04 18-Mars-04	20-Apr-04 20-Avr-04
New Housing – Logements neufs	10-Dec-03 10-Déc-03	12-Jan-04 12-Jan-04	11-Feb-04 11-Fév-04	10-Mar-04 10-Mars-04	13-Apr-04 13-Avr-04	11-May-04 11-Mai-04
Apartment buildings – Immeubles d'appartements		17-Feb-04 17-Fév-04			18-May-04 18-Mai-04	
Non-residential Buildings – Bâtiments non résidentiels		12-Feb-04 12-Fév-04			13-May-04 13-Mai-04	
Machinery and Equipment – Machines et matériel		16-Feb-04 16-Fév-04			17-May-04 17-Mai-04	

Electric Utility Construction (2003 Annual) –
Construction dans les services d'électricité (Annuelle de 2003)

27-Apr-04
27-Avr-04

Consulting Engineering Services (2002 preliminary data) –
Services d'ingénierie - conseil (données provisoires de 2002)

03-May-04
03-Mai-04

Highlights

Third Quarter 2003

Construction Union Wage Rates Index (Table 2.2)

In the third quarter of 2003 the Canada Total Construction Union Wage Rates Index (including supplements) increased 0.7% to 128.0 (1992=100) compared with the previous quarter, and was 2.3% higher compared with the third quarter of 2002.

On a regional basis, the index for Quebec registered the highest quarterly change (+1.2%) followed by quarterly changes in Ontario (+0.8%), the Atlantic region (+0.5%), and the Prairie region (+0.1%), while British Columbia remained unchanged from the previous quarter.

New Housing Price Index (Table 3.1)

The New Housing Price Index (1997=100) advanced 1.2% between the second quarter of 2003 and the third quarter. Higher prices for inputs such as building materials and labour along with a continued strong demand for new housing contributed to the increases across the country. Québec registered the highest increase (+1.6%) followed by the Ontario Region (+1.3%), the Prairie Region (+0.9%), British Columbia (+0.7%) and the Atlantic Region (+0.5%).

Québec's rise occurred as both Québec (+1.7%) and Montréal (+1.5%) registered increases. Higher prices for labour, land, and building materials, such as plywood and lumber, contributed to the increases in both urban centres.

The increase in Ontario was a result of price increases in all urban centres with the exception of Windsor and Sudbury-Thunder Bay, where both indexes registered no change. Higher prices for building materials and labour, combined with a favourable demand, pushed prices up in Hamilton (+1.8%), St. Catharines-Niagara (+1.7%), Toronto (+1.6%), Kitchener-Waterloo (0.9%), Ottawa-Gatineau (+0.7%) and London (+0.3%). Builders also noted higher land values in Hamilton and Ottawa-Gatineau.

The price index in the Prairie Region rose as quarterly increases were noted in all urban centres surveyed. Regina (+2.0%) and Saskatoon (+1.5%) led the way followed by Calgary (+0.9%), Edmonton (+0.8%) and Winnipeg (+0.6%). Building materials, in particular lumber, oriented strand board, and drywall, along with higher prices for labour helped push the indexes up in these centres. Higher land values were also a factor in all centres with the exception of Winnipeg.

Builders noted a favourable market in British Columbia. The price index rose as Victoria posted a 3.5% increase, and Vancouver 0.4%. Higher construction costs and land values contributed to both increases.

The Atlantic Region also experienced quarterly gains in all urban centres surveyed. In addition to noting favourable demand, builders in St. John's (+1.1%) and Saint John-Fredericton-Moncton (+0.9%) also noted higher prices for building materials and labour. Higher prices for lumber contributed to the increase in Charlottetown (+0.2%) while general construction costs pushed prices up slightly in Halifax (+0.1%).

Faits saillants

Troisième trimestre de 2003

Indice des taux des salaires syndicaux de la construction (Tableau 2.2)

Au cours du troisième trimestre de 2003, l'indice total des taux des salaires syndicaux pour les métiers de la construction au Canada (y compris les suppléments) a augmenté de 0,7% pour atteindre 128,0 (1992=100) comparativement au trimestre précédent. Il était de 2,3% plus élevé qu'au troisième trimestre de 2002.

Sur le plan régional, l'indice du Québec a subi la variation trimestrielle la plus prononcée (+1,2%), suivi respectivement par les variations trimestrielles de l'Ontario (+0,8%), la région de l'Atlantique (+0,5%), et de la région des Prairies (+0,1%), et la Colombie-Britannique n'ont pas bougé par rapport au trimestre précédent.

Indice des prix de logements neufs (Tableau 3.1)

L'indice des prix des logements neufs (1997=100) a progressé de 1,2 % entre le deuxième et le troisième trimestres de 2003. La hausse des prix des facteurs de production, comme les matériaux de construction et la main-d'œuvre, ainsi que la vigueur soutenue de la demande de nouveaux logements ont contribué à ces hausses à la grandeur du pays. La hausse la plus marquée s'est produite au Québec (+1,6 %). Suivent la région de l'Ontario (+1,3 %), la région des Prairies (+0,9 %), la Colombie-Britannique (+0,7 %) et la région de l'Atlantique (+0,5 %).

Le Québec doit la progression de son indice aux augmentations enregistrées à Québec (+1,7 %) et à Montréal (+1,5 %). La croissance des prix de la main-d'œuvre, des terrains et des matériaux de construction, comme le contre-plaqué et le bois de construction, a contribué aux hausses dans ces deux centres urbains.

En Ontario, l'augmentation est attribuable aux hausses des prix dans tous les centres urbains, à l'exception de Windsor et de Sudbury-Thunder Bay, où les deux indices n'ont affiché aucune variation. L'augmentation des prix des matériaux de construction et de la main-d'œuvre, combinée à la demande favorable, a fait augmenter les prix à Hamilton (+1,8 %), à St. Catharines-Niagara (+1,7 %), à Toronto (+1,6 %), à Kitchener-Waterloo (0,9 %), à Ottawa-Gatineau (+0,7 %) et à London (+0,3 %). Les constructeurs ont également observé une croissance des prix des terrains à Hamilton et à Ottawa-Gatineau.

L'indice des prix dans la région des Prairies a augmenté à la faveur de hausses trimestrielles dans tous les centres urbains visés par l'enquête. Regina (+2,0 %) et Saskatoon (+1,5 %) ont ouvert la voie, devant Calgary (+0,9 %), Edmonton (+0,8 %) et Winnipeg (+0,6 %). Les matériaux de construction, en particulier le bois de construction, le panneau à copeaux orientés et le placoplâtre, ainsi que la hausse des prix de la main-d'œuvre, ont fait croître les indices dans ces centres. La croissance des prix des terrains constitue également un facteur dans tous les centres, sauf à Winnipeg.

Les constructeurs ont observé un marché favorable en Colombie-Britannique. L'indice des prix a augmenté, Victoria ayant enregistré une hausse de 3,5 %, et Vancouver de 0,4 %. L'accroissement des coûts de construction et de la valeur des terrains a contribué à ces deux augmentations.

La région de l'Atlantique a aussi connu des gains trimestriels dans tous les centres urbains visés par l'enquête. Les constructeurs de St. John's (+1,1 %) et de Saint John-Fredericton-Moncton (+0,9 %), où l'on a observé une demande favorable, ont remarqué une augmentation des prix des matériaux de construction et de la main-d'œuvre. La hausse des prix du bois de construction a contribué à la croissance à Charlottetown (+0,2 %), tandis que les coûts de construction en général ont légèrement fait augmenter les prix à Halifax (+0,1 %).

Apartment Building Construction Price Index (Table 4.1)

The composite price index for apartment building construction (1997=100) was 117.3 in the third quarter, up 0.5% from the second quarter and 2.7% from the third quarter of 2002.

Montréal recorded the highest quarterly change (+1.5%), followed by Ottawa (+0.6%), Halifax (+0.5%), Toronto (+0.4%), Vancouver (+0.3%) and Calgary (+0.1%). Edmonton remained unchanged.

Ottawa experienced the highest year-over-year gain from the third quarter of 2002 (+4.3%), followed by Toronto (+3.7%), Montréal (+3.0%), Calgary (+2.5%), Halifax (+2.4%), Edmonton (+1.9%) and Vancouver (+0.9%).

Non-residential Building Construction Price Index (Table 5.1)

The composite price index (1997=100) for non-residential building construction in the third quarter was 119.2, up 0.6% from the second quarter and 3.3% from the third quarter of 2002. The year-to-year percentage changes for each of the last three quarters were the highest measured since an increase of 3.7% in the second quarter of 2001.

Montréal's index rose 1.0% from the second quarter, followed by Halifax and Vancouver (both +0.6%), Ottawa (+0.5%), Toronto (+0.4%), Edmonton (+0.3%) and Calgary (+0.2%).

Ottawa had the highest change (+4.2%) from the third quarter of 2002, followed by Toronto (+4.0%), Montréal (+3.2%), Calgary (+2.9%), Halifax (+2.8%), Edmonton (+2.3%) and Vancouver (+1.1%).

Machinery and Equipment Price Index (Table 6.1)

The Machinery and Equipment Price Index (1986=100) was 131.1, down 0.2% from the second quarter of 2003. The domestic and imported components decreased 0.1% and 0.4% respectively. Compared with the third quarter of 2002, the index fell 6.2%, with decreases in the domestic (-1.3%) and import (-10.3%) components.

On a quarterly basis, the decrease was caused mainly by agriculture (-1.6%) and by community, business and personal services (-0.3%), which was softened by public administration (+0.5%). Manufacturing was unchanged with the jump of miscellaneous manufacturing (+2.8%) and textile (+3.3%), dampened by decreases in paper and allied products (-0.4%).

On a year-over-year basis, all industries decreased, with manufacturing (-6.3%), agriculture (-10.0%) and transportation (-4.5%), contributing the most.

Some commodities contributed substantially to the quarterly decrease. The declines in trucks (-1.7%), other agricultural machinery (-1.1%) and passenger automobile (-0.8%), were eased by specialized industrial equipment (+0.3%), office furniture (+4.9%) and aircraft (+0.9%).

On a quarterly basis, the Canadian dollar continued to recover against the American dollar, but at a weaker pace than in the last two quarters. The Canadian dollar was worth an average

Indice des prix de la construction d'immeubles d'appartements (Tableau 4.1)

L'indice composite des prix de la construction d'immeubles d'appartements (1997=100) a atteint 117,3 au troisième trimestre, en hausse de 0,5 % par rapport au deuxième trimestre et de 2,7 % par rapport au troisième trimestre de 2002.

Montréal a connu la plus forte variation trimestrielle (+1,5 %), suivi d'Ottawa (+0,6 %), de Halifax (+0,5 %), de Toronto (+0,4 %), de Vancouver (+0,3 %) et de Calgary (+0,1 %), alors qu'Edmonton est demeuré inchangé.

Ottawa a enregistré la plus forte augmentation d'une année à l'autre (+4,3 %), suivie de Toronto (+3,7 %), de Montréal (+3,0 %), de Calgary (+2,5 %), de Halifax (+2,4 %), d'Edmonton (+1,9 %) et de Vancouver (+0,9 %).

Indice des prix de la construction de bâtiments non résidentiels (Tableau 5.1)

Au troisième trimestre, l'indice composite des prix de la construction de bâtiments non résidentiels (1997=100) s'est établi à 119,2, en hausse de 0,6 % comparativement au deuxième trimestre et de 3,3 % par rapport au troisième trimestre de 2002. Pour chacun des trois derniers trimestres, les variations en pourcentage d'une année à l'autre ont été les plus élevées depuis le deuxième trimestre de 2001, alors qu'une hausse de 3,7 % avait été enregistrée.

L'indice s'est accru de 1,0 % à Montréal comparativement au deuxième trimestre. Venaient ensuite Halifax et Vancouver (+0,6 % chacun), Ottawa (+0,5 %), Toronto (+0,4 %), Edmonton (+0,3 %) et Calgary (+0,2 %).

Ottawa a enregistré la plus forte variation (+4,2 %) par rapport au troisième trimestre de 2002. Toronto a affiché une croissance de 4,0 %, suivie de Montréal (+3,2 %), de Calgary (+2,9 %), de Halifax (+2,8 %), d'Edmonton (+2,3 %) et de Vancouver (+1,1 %).

L'indice des prix des machines et du matériel (Tableau 6.1)

L'indice des prix des machines et du matériel (IPMM) s'est établi à 131,1 (1986=100), en baisse de 0,2 % comparativement au deuxième trimestre de 2003. Les composantes domestique et importée ont fléchi respectivement de 0,1 % et de 0,4 %. Par rapport au troisième trimestre de 2002, l'indice a diminué de 6,2 %, les composantes intérieure (-1,3 %) et importée (-10,3 %) ayant toutes deux enregistré des baisses.

Sur une base trimestrielle, l'indice global a été entraîné principalement par la chute des prix de l'agriculture (-1,6 %) et par les services socioculturels, commerciaux et personnels (-0,3 %). Le fléchissement de l'indice a été légèrement atténué par la hausse du secteur de l'administration publique (+0,5 %). Le secteur de la fabrication est resté stable, la hausse marquée des industries manufacturières diverses (+2,8 %) et du textile (+3,3 %) ayant été annulée par la baisse des industries du papier et des produits connexes (-0,4 %).

Depuis le troisième trimestre de 2002, la réduction de l'indice a touché tous les secteurs, mais les contributions les plus fortes ont été enregistrées dans les secteurs de la fabrication (-6,3 %), de l'agriculture (-10,0 %) et du transport (-4,5 %).

Peu de produits ont contribué significativement au mouvement de l'indice trimestriel. Les baisses des camions (-1,7 %), des autres machines agricoles (-1,1 %) et des automobiles (-0,8 %) ont été contrebalancées en majeure partie par les machines industrielles spécialisées (+0,3 %), les meubles de bureau (+4,9 %) et les avions (+0,9 %).

Sur une base trimestrielle, le dollar canadien a continué de progresser par rapport au dollar américain, mais avec moins de force en comparaison aux deux trimestres précédents. Le dollar canadien s'est

of 72.36 US cents in the third quarter, up 0.3% from the second quarter. Annually, the pace of recovery was much stronger, with a 12.9% increase over the third quarter of 2002.

Electric Utility Construction Price Index (Table 7.1)

Construction costs for distribution systems for the first half of 2003 increased 0.2%. The largest contributors to the increase were distribution systems equipment (0.8%) and materials (0.6%), which were moderated by construction indirects (-1.4%). Meanwhile, the revised 2002 data for distribution systems showed an increase of 0.7% over 2001.

Construction costs for the transmission line system series, declined 1.5% in 2003 in contrast to a 1.8% increase in 2002. The transmission line component fell (-0.6%) compared with an increase of 1.6% in the previous year. Construction indirects (-2.0%) had the largest influence on the 2003 downward movement. The substation component decreased in 2003 (-2.1%) following the 2.0% increase the previous year. Station equipment was the largest contributor (-4.3%) to the 2003 index decline.

Consulting Engineering Services Price Index (CEPI) (Tables 8.1 and 8.2)

Preliminary annual figures for 2001 (1997=100) are now available. Indexes for 1998 to 2000 have been revised.

The CEPI measures change in the total price of engineering services as well as changes in their wage rates and realized net multiplier components. Detailed indexes are available for 10 fields of specialization and for regional, domestic and foreign markets.

Infrastructure Construction Price Index

A new analytical price index series measuring annual changes in the cost of municipal infrastructure construction funded by development charges was developed by Statistics Canada on behalf of the City of Ottawa. The annual index (2001=100) for 2003 was 104.8, an increase of 2.5% over the revised annual index of 102.2 for 2002.

établi en moyenne à 72,36 cents américains au troisième trimestre, en hausse de 0,3 % par rapport au deuxième trimestre. Annuellement, la revalorisation de la monnaie canadienne a été plus marquée, avec une augmentation de 12,9 % par rapport au troisième trimestre de 2002.

Indice des prix à la construction dans les services d'électricité (Tableau 7.1)

Les coûts de construction des réseaux de distribution ont augmenté de 0,2% durant la première moitié de 2003. Les principaux facteurs à l'origine de cette hausse sont le matériel des réseaux de distribution (0,8%) et les matériaux (0,6%), qui ont été atténués par les coûts de construction indirects (-1,4%). Parallèlement, les données révisées de 2002 pour les réseaux de distribution ont montré une hausse de 0,7% en 2001.

Les coûts de construction pour la série des réseaux de lignes de transport ont diminué de 1,5% en 2003, par contraste avec une hausse de 1,8% en 2002. La composante des lignes de transport a reculé de 0,6%, après avoir montré une hausse de 1,6% l'année précédente. L'influence la plus marquée sur la régression observée en 2003 provient des coûts de construction indirects (-2,0%). La composante des sous-stations a diminué en 2003 (-2,1%), après avoir montré une hausse de 2,0% l'année précédente. Le matériel des stations constitue le principal facteur à l'origine de la baisse de l'indice en 2003 (-4,3%).

Indice de prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) (Tableaux 8.1 et 8.2)

Les données annuelles provisoires pour 2001 (1997=100) sont maintenant disponibles. Les indices des années 1998 à 2000 ont été révisés.

L'IPIC mesure la variation de prix d'ensemble des services d'ingénierie-conseil ainsi que la variation de ses composantes du taux de rémunération et du multiplicateur net réalisé. Il existe des indices détaillés pour dix domaines d'activités et pour les marchés régionaux, national et étranger.

Indice des prix de la construction des infrastructures

Une nouvelle série analytique d'indices de prix qui mesurent les variations annuelles de coûts de la construction des infrastructures municipales financée par des droits d'aménagement a été développée par Statistique Canada au compte de la Ville d'Ottawa. L'indice annuel (2001=100) pour 2003 était 104,8, en hausse de 2,5 % par rapport à l'indice annuel révisé de 102,2 pour 2002.

Chart 1
New Housing Price Indexes, Total (House and Land),
Canada and Selected Cities

Graphique 1
Indices des logements neufs, total (maison et
terrain), Canada et certaines villes

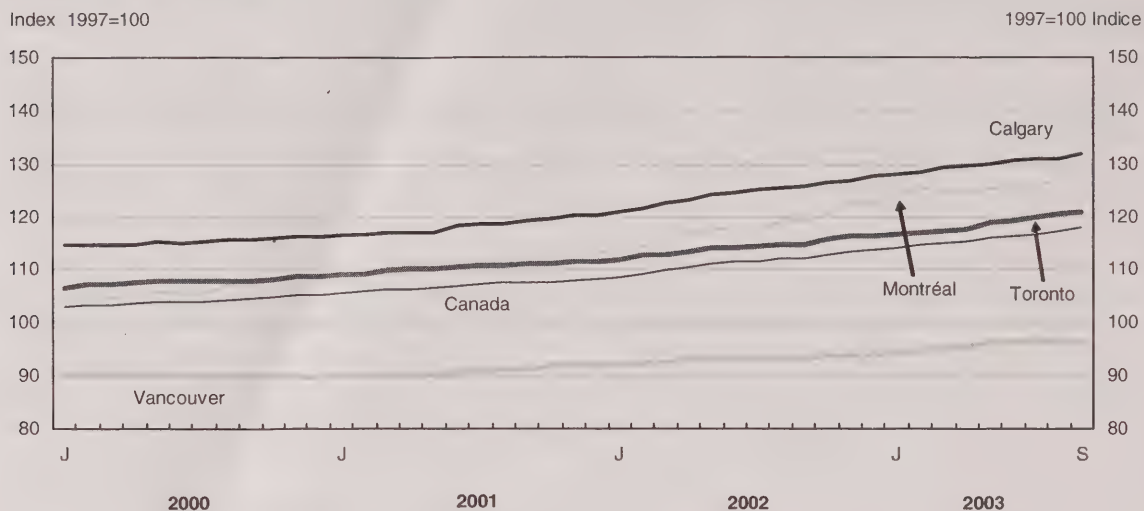


Chart 2
Construction Union Wage Rate Indexes, Basic Rate
Plus Supplements, Canada and Selected Cities

Graphique 2
Indices des taux de salaires syndicaux dans la
construction, taux de base plus les suppléments,
Canada et certaines villes

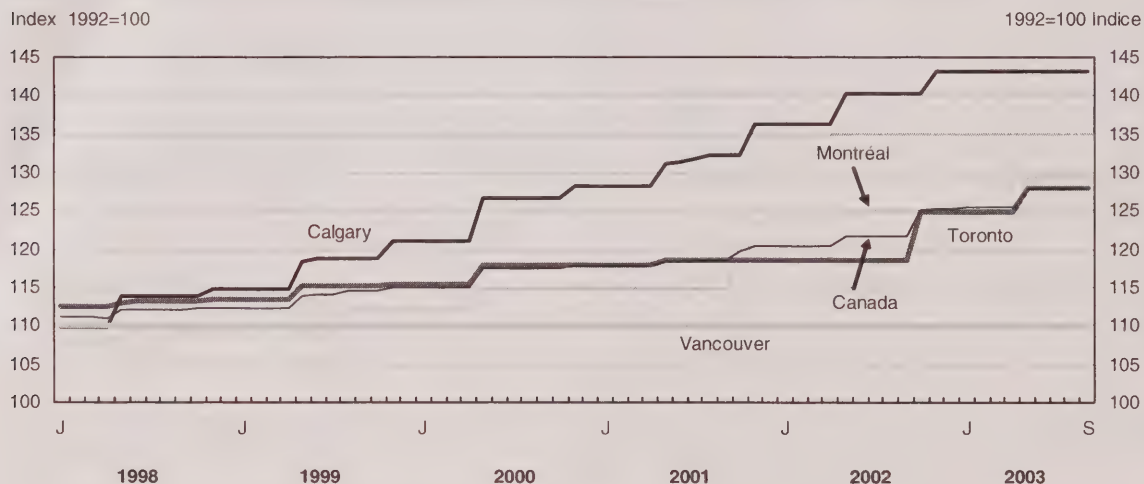
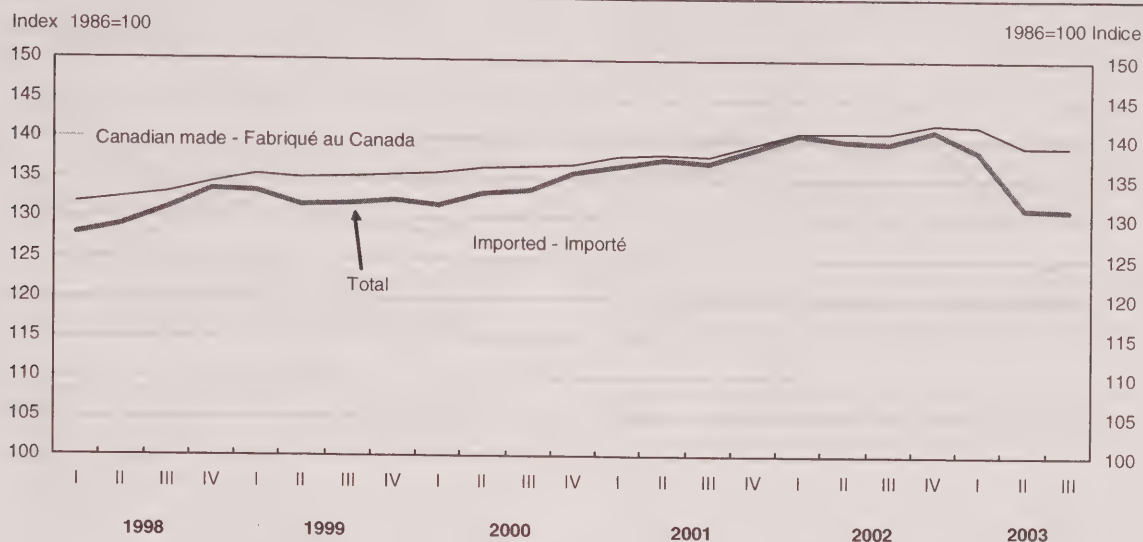


Chart 3
Machinery and Equipment Price Indexes

Graphique 3
Indices des prix des machines et du matériel



TEXT TABLE I
Machinery and Equipment Price Indexes (1986=100)

TABLEAU EXPLICATIF I
Indices des prix des machines et du matériel (1986=100)

Year - Année	Index			Percent change		
	Indice			Taux de change		
	Canadian made	Imported	Total	Canadian made	Imported	Total
	Fabriqué au Canada	Importé		Fabriqué au Canada	Importé	
	(v91309)	(v91337)	(v91308)			
1998:I	131.9	124.3	128.0	1.0	1.6	1.3
1998:II	132.5	126.0	129.1	0.5	1.4	0.9
1998:III	133.2	129.0	131.1	0.5	2.4	1.5
1998:IV	134.5	132.4	133.6	1.0	2.6	1.9
1998	133.0	127.9	130.5	2.7	6.3	4.7
1999:I	135.4	131.3	133.4	0.7	-0.8	-0.1
1999:II	135.0	128.5	131.7	-0.3	-2.1	-1.3
1999:III	135.2	128.6	131.8	0.1	0.1	0.1
1999:IV	135.6	129.2	132.3	0.3	0.5	0.4
1999	135.3	129.4	132.3	1.7	1.2	1.4
2000:I	135.7	128.1	131.7	0.1	-0.9	-0.5
2000:II	136.3	130.3	133.2	0.4	1.7	1.1
2000:III	136.5	130.6	133.5	0.1	0.2	0.2
2000:IV	136.9	134.4	135.7	0.3	2.9	1.6
2000	136.4	130.9	133.5	0.8	1.2	0.9
2001:I	137.8	135.2	136.6	0.7	0.6	0.7
2001:II	138.2	136.6	137.5	0.3	1.0	0.7
2001:III	137.9	135.9	137.0	-0.2	-0.5	-0.4
2001:IV	139.3	138.1	138.8	1.0	1.6	1.3
2001	138.3	136.5	137.5	1.4	4.3	3.0
2002:I	141.0	140.2	140.8	1.2	1.5	1.4
2002:II	140.9	138.5	139.8	-0.1	-1.2	-0.7
2002:III	140.9	138.3	139.7	0.0	-0.1	-0.1
2002:IV	142.0	140.2	141.2	0.8	1.4	1.1
2002	141.2	139.3	140.4	2.1	2.1	2.1
2003:I	141.8	135.3	138.5	-0.1	-3.5	-1.9
2003:II	139.2	124.6	131.4	-1.8	-7.9	-5.1
2003:III	139.1	124.1	131.1	-0.1	-0.4	-0.2

Introduction

This report contains measures of price change for four major categories: (1) elements of construction costs, (2) outputs of construction industries, (3) capital expenditures, and (4) consulting engineering.

Elements of construction costs include price indexes for the industries that produce most of the construction materials in Canada and unionized building tradesmen.

Measures of price change for the outputs of construction industries cover houses (Table 3.1), apartment construction (Table 4.1) and selected non-residential buildings (Table 5.1).

Price changes for capital expenditures are classified, as in the System of National Accounts, into construction, and machinery and equipment and when combined with overhead costs, into plant price indexes. Measures applying to total capitalized cost for certain categories of investment are shown in Table 7.1 for electric utilities.

Uses

These measures are useful in analysing price change in construction and fixed capital formation, for contract escalation and for estimates of reproduction cost, either for recosting budgets or for revaluing fixed assets. The technical notes preceding each table describe the concepts and practices used in price index preparation. Where supplementary information is required, personnel from the Prices Division or the regional offices may be contacted. Phone numbers are provided in the technical notes.

Users may find helpful the reference documents cited within, along with information brochures which describe index use in contract escalation and current cost accounting. These are available on request.

Introduction

Ce bulletin fournit des mesures de changement de prix pour quatre grandes catégories: (1) les éléments de coût dans la construction, (2) les sorties de l'industrie de la construction, (3) les dépenses en immobilisations et (4) les services d'ingénierie-conseil.

Les éléments de coût dans la construction tiennent compte notamment des indices des prix des industries qui fabriquent la plupart des matériaux de construction au Canada et des travailleurs syndiqués de la construction.

Les mesures de changement de prix des sorties de la construction prennent en compte les maisons (tableau 3.1), construction d'appartements (tableau 4.1) et certains immeubles non résidentiels (tableau 5.1).

Les mesures de changements de prix pour les dépenses en immobilisations distinguent, comme dans la comptabilité nationale, entre la construction et les machines et le matériel; combinées avec les frais généraux, elles servent à construire les indices des prix des installations. Des mesures concernant le coût total capitalisé de certaines catégories d'investissements sont fournies au tableau 7.1 pour les services d'électricité.

Applications

Ces mesures peuvent servir à analyser le changement des prix de la construction et la formation de capital fixe, à indexer des contrats et à estimer des coûts de reproduction, en vue soit d'une révision du budget, soit de la réévaluation des immobilisations. Les concepts et pratiques utilisés pour construire les indices des prix sont décrits dans les notes techniques précédant chaque tableau. On peut par ailleurs obtenir au besoin des renseignements supplémentaires en contactant le personnel de la Division des prix ou des bureaux régionaux. Les numéros de téléphone appropriés sont indiqués dans les notes techniques.

Les utilisateurs peuvent également tirer profit des documents de référence cités dans le présent bulletin ou des dépliants et brochures d'information qui expliquent comment utiliser les indices pour l'indexation de contrat et la comptabilisation au coût actuel. Ces publications sont disponibles sur demande.

Index Formula

Price indexes in this publication have been calculated using either a fixed weight formula or the Chain-Laspeyres index formula of the following general type.

(a) Fixed Weight:

$$I_t = \sum_{i=1}^n W_i (P_{t/o})_i$$

$$W_i = \frac{(P_o \cdot Q_k)_i}{\sum_{i=1}^n (P_o \cdot Q_k)_i}; \quad \sum_{i=1}^n W_i = 1.00$$

Where,

I_t = price index in time t relative to time base period o

W_i = relative importance of the i -th component

$(P_{t/o})_i$ = price relative of the i -th component in time t relative to time base period o

$(P_o \cdot Q_k)_i$ = total expenditure in period k on the i -th component expressed in base period prices

$\sum_{i=1}^n$ = summation over all components
 $i = 1, 2, \dots, n.$

Formule

Les indices des prix qui figurent dans la présente publication ont été calculés soit à l'aide d'une formule à pondération fixe ou à l'aide d'un indice-chaîne de Laspeyres du type général suivant.

(a) Pondération fixe:

Où,

I_t = l'indice de la période t par rapport à la période de base o

W_i = l'importance relative du i -ième produit

$(P_{t/o})_i$ = le rapport des prix du i -ième produit à la période t par rapport à la période de base o

$(P_o \cdot Q_k)_i$ = la dépense totale pendant la période k pour le i -ième produit, exprimée en prix de la période de base

$\sum_{i=1}^n$ = la somme de tous les produits
 $i = 1, 2, \dots, n.$

(b) Chain-Laspeyres:

$$I_t = \frac{\sum_{i=1}^n I_{i(t)} W_{i(t-1)}}{\sum_{i=1}^n I_{i(t-1)} W_{i(t-1)}} \times \frac{\sum_{i=1}^n I_{i(t-1)} W_{i(t-2)}}{\sum_{i=1}^n I_{i(t-2)} W_{i(t-2)}} \times \dots = \frac{\sum_{i=1}^n I_{i(t)} W_{i(t-1)}}{\sum_{i=1}^n I_{i(t-1)} W_{i(t-1)}} \times I_{(t-1)}$$

(b) Indice-Chaîne de Laspeyres:

Où,

$I_{i(t)}$ = l'indice de prix du i -ième produit à la période t , qui peut aussi être calculé de façon semblable à I_t

$W_{i(t)}$ = l'importance relative du i -ième produit à la période t

$$\sum_{i=1}^n W_i = 1.00$$

Note in the above that the Chain-Laspeyres index formula is used to reflect the changing relative importance of index component. The above example showing a single level of index aggregation can be extended to two or more levels.

À remarquer que l'indice-chaîne de Laspeyres est utilisé ci-dessus pour tenir compte de l'importance relative changeante des composantes de l'indice. L'exemple ci-dessus illustrant un seul niveau de regroupement d'indices peut aussi s'appliquer à deux niveaux ou plus.

Availability of Indexes

Unless otherwise stated, statistics contained in this publication are available from the time reference period to the present. Most figures printed here are also accessible on CANSIM, Statistics Canada's machine readable data base and retrieval system. Availability of data on CANSIM is announced in the Statistics Canada Daily (on the Internet). Monthly and quarterly data are released 5-6 weeks and 6-8 weeks following the end of the reference period, respectively. In the interim, index numbers may be obtained from the regional offices, directly from the Prices Division, or from CANSIM. CANSIM Matrix and data bank access code numbers are provided in each table of this publication.

Indexes Available Through Cost Recovery

In order to provide continuity to users of terminated indexes, the Construction Building Materials Price Index, Residential and Non-residential, 1981=100, and, Construction Machinery and Equipment (Imported), 1968=100 are available on a cost recovery basis.

For those terminated series where continuity could not be assured, a proxy series has been created as a possible alternative, e.g. Chemical and Mineral Process Plant Price Index.

Additional information about these indexes can be obtained by contacting Mr. Adrian Fisher (613) 951-9612, Internet e-mail: fishadr@statcan.ca, Prices Division, Ottawa, K1A 0T6.

Revisions

Price indexes are aggregations of representative price movements combined as weighted averages. Revisions to published weights are usually restricted to major renovations of statistical series. Such changes are described in technical notes available with the first release of a new or revised series of indexes. Exceptions to this practice are stated in the technical notes.

Revisions to prices are, on the other hand, a regular part of index production. The symbol "r" only appears when revisions have been made outside the limits normally applying for the table in question.

Disponibilité des indices

Sauf indication contraire, les statistiques fournies ici sont disponibles à partir de la période de référence jusqu'à aujourd'hui. La plupart des chiffres imprimés ici sont accessibles dans CANSIM - le système d'extraction et la base de données ordinales de Statistique Canada. Un communiqué annonçant que les données sont disponibles dans CANSIM est publié dans le Quotidien de Statistique Canada (sur l'Internet). Les données mensuelles et celles trimestrielles sont publiées cinq à six semaines et six à huit semaines respectivement après la fin de la période de référence. Dans l'intervalle, les indices peuvent être obtenus auprès des bureaux régionaux ou directement de la Division des prix ou du CANSIM. Les codes d'accès aux banques de données et aux matrices CANSIM accompagnent chaque tableau de la publication.

Indice qu'il est possible de se procurer contre remboursement des frais

À des fins de continuité, les utilisateurs des indices auxquels on a mis un terme, c'est-à-dire l'indice des matériaux de la construction résidentielle et non résidentielle, 1981=100, et l'indice des machines et du matériel de construction importés, 1968=100, peuvent se les procurer contre remboursement des frais.

Dans le cas des séries auxquelles on a mis un terme et dont la continuité ne peut être assurée, on a créé une série de substitution à titre d'éventuelle solution de rechange, ex: l'indice des prix des installations de traitement des produits chimiques et minéraux.

Pour obtenir des renseignements additionnels sur ces indices, communiquez avec M. Adrian Fisher (613) 951-9612, courrier Internet électronique : fishadr@statcan.ca, Division des prix, Ottawa, K1A 0T6.

Révisions

Les indices des prix présentés ici sont des moyennes pondérées de mouvements globaux de prix représentatifs. Les poids publiés ne sont révisés habituellement que lors des refontes des séries statistiques. Un exposé technique de ces changements est disponible dans la première parution des séries nouvelles ou révisées. Les exceptions à cette règle sont stipulées dans les notes techniques.

Les révisions des prix constituent par contre une étape normale de la production d'indices. Le symbole "r" est utilisé uniquement quand les révisions ont été faites en dehors des délais ordinaires pour le tableau concerné.

1. Industrial Product Price Indexes, Manufacturing: Technical Note

(CANSIM Tables 329-0038 to 329-0049: 1997=100)

Introduction

Industry Price Indexes (Catalogue 62-011-XPE) are presented here to give an indication of factory gate price movement for those manufacturers who specialize in producing building materials.

Characteristics

General:

These indexes measure changes in shipment selling prices of important commodities sold by major manufacturing establishments. The series calculated for industry indexes are classified under the 1997 North American Industry Classification System (NAICS) whereas those for commodity indexes are classified according to the Principal Commodity Group Aggregates (PCGA) classification.

Prices Used:

Prices are for shipments, net (discounts allowed) as of the middle of the month, (f.o.b. plant).

Adjustments to Prices:

Quality adjustments are made for changes in physical characteristics or terms of sale in order to arrive at estimates of pure price change. No adjustments are made for changes in sales taxes.

Weight Base:

Weights, which determine the relative importance of commodities within each index, were derived from the 1997 Input/Output Tables.

Index Formula

Price indexes are base-weighted.

Revisions

Generally, indexes are subject to revisions for six months.

Reference Documents

Catalogue 62-556-XPB: Industrial Product Prices Indexes, 1981=100, Concepts and Methods, \$25.00
Catalogue 62-558-XPB: Industry Price Indexes, 1986=100, Users' Guide, \$40.00

For further information contact Client Services at (613) 951-9606, Internet e-mail: infounit@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1. Indices des prix des produits industriels, industries manufacturières: notes techniques

(Tableaux 329-0038 à 329-0049 de CANSIM : 1997=100)

Introduction

Indices des prix de l'industrie (numéro 62-011-XPF au catalogue) sont présentés ici pour illustrer le mouvement des prix au départ de l'usine pour les manufacturiers qui fabriquent principalement des matériaux de construction.

Caractéristiques

Généralités:

Ces indices mesurent la variation des prix de vente des marchandises importantes livrées par de grands établissements manufacturiers. Les séries calculées pour les indices des industries sont groupées selon le système de classification des industries de l'Amérique du Nord de 1997 (SCIAN) alors que ceux pour les indices des produits sont groupés selon la classification des Groupes principaux des produits agrégés (GPPA).

Prix utilisés:

Les prix sont les prix nets (après escomptes) des produits livrés au milieu du mois (f.a.b. usine).

Ajustements aux prix:

Les prix sont ajustés pour tenir compte des changements de qualité, c.-à-d. des changements dans les caractéristiques physiques, ou dans les termes de vente, ce qui permet d'estimer le changement pur de prix. Aucun ajustement n'est effectué dans le cas de changements touchant les taxes de vente.

Base de pondération:

Les coefficients de pondération, qui déterminent l'importance relative des produits pris en compte dans un indice, ont été fondés sur les chiffres des tableaux des entrées-sorties pour 1997.

Formule de l'indice

Les indices de prix ont été calculés à l'aide d'une formule à pondération de base.

Révisions

De façon générale, les indices sont sujets à révision pendant six mois.

Documents de référence

Bulletin n° 62-556-XPB au catalogue: Indices des prix des produits industriels, 1981=100, concepts et méthodes, 25,00 \$
Bulletin n° 62-558-XPB au catalogue: Indices des prix de l'industrie, 1986=100, Guide aux utilisateurs, 40,00 \$

Pour de plus amples renseignements, communiquer avec le Service à la clientèle au (613) 951-9606, courrier Internet électronique: infounit@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 1.1

Industrial Product Price Indexes,
By Industry, 1997=100

TABLEAU - 1.1

Indices des prix des produits industriels,
par industries, 1997=100

		Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
		Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Veneer and plywood mills – Usines de placages et de contreplaqués		2000	106.9	108.9	112.9	113.3	107.9	102.6	101.1	101.2	101.4	103.0	102.1	100.1	105.1
		2001	99.7	101.2	102.3	100.7	105.0	102.8	100.9	102.1	103.0	100.7	101.7	101.7	101.8
v3822626	321211, 321212	2002	103.0	104.5	108.0	108.5	105.2	104.4	104.6	105.7	107.7	107.9	105.5	103.3	105.7
		2003	105.5	105.8	101.6	99.3	95.0	98.3	103.7	106.1	120.4				
Asphalt paving, roofing & saturated materials manufacturing – Fabrication d'asphaltage, de papier-toiture asphalte et de matériaux imprégnés d'asphalte		2000	105.9	108.0	113.4	117.7	120.1	121.8	121.9	122.8	121.8	122.2	121.4	119.4	118.0
		2001	118.0	119.8	120.2	117.2	119.2	118.9	119.4	119.7	121.9	118.8	114.8	112.3	118.4
v3822652	32412	2002	115.9	116.4	117.9	120.6	124.1	127.2	127.3	129.8	130.9	130.4	125.7	121.9	124.0
		2003	128.4	132.4	132.7	132.0	132.3	131.6	130.0	130.3	130.4				
Ventilation, heating, air-cond. and comm. refriger. equip. manufacturing – Fabrication d'appareils de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération commerciale		2000	103.3	103.6	103.8	103.8	103.9	104.1	104.1	104.2	104.1	104.2	104.4	104.3	104.0
		2001	105.1	105.3	105.7	105.4	105.4	105.5	105.7	105.7	105.9	105.9	106.1	106.1	105.7
v3822735	3334	2002	106.4	106.4	106.4	106.4	106.3	106.3	106.5	106.6	106.5	106.5	106.5	106.4	106.4
		2003	106.7	106.7	106.7	106.4	106.1	106.0	106.4	106.4	106.3				
Household appliances manufacturing – Fabrication d'appareils ménagers électriques		2000	98.9	99.0	99.0	99.2	99.3	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2
		2001	100.3	100.6	100.8	100.8	100.9	100.9	100.8	100.8	100.8	100.9	100.9	100.9	100.8
v3822754	3352	2002	100.9	100.7	100.7	100.7	100.9	100.9	100.9	100.9	100.8	100.8	100.8	100.8	100.8
		2003	101.2	101.3	101.4	101.4	101.3	101.3	101.4	101.4	101.4				
Communication and energy wire and cable manufacturing – Fabrication de fils et de câbles électriques et de communication		2000	94.4	93.8	94.3	94.5	95.2	95.5	96.0	96.4	97.6	98.0	97.4	97.1	95.9
		2001	97.0	96.1	96.6	96.3	96.7	95.3	94.8	94.6	95.3	94.0	94.0	94.9	95.5
v3822761	33592	2002	95.5	94.7	94.0	94.3	93.3	93.3	93.5	93.8	93.2	93.6	93.9	92.8	93.8
		2003	93.6	94.4	93.8	92.8	92.7	91.9	91.8	92.3	92.1				
Plastic pipe, pipe fittings and unsupported profile shape manufacturing – Fabrication de tuyaux, de raccords de tuyauterie et de profilés non renforcés en plastique		2000	106.6	108.4	110.6	114.0	114.3	114.8	114.1	113.7	111.6	112.5	111.2	111.2	111.9
		2001	111.0	109.8	112.2	111.2	111.8	111.3	111.4	109.7	109.8	109.0	108.5	108.1	110.3
v3822675	32612	2002	107.0	107.1	105.3	106.1	110.3	109.2	109.0	110.0	109.3	106.8	106.3	105.8	107.7
		2003	106.5	107.6	109.7	111.4	111.6	110.2	109.0	108.1	107.7				
Ready-mix concrete manufacturing – Fabrication de béton préparé		2000	103.8	103.6	103.8	104.7	104.7	104.7	104.7	104.9	104.8	105.0	105.2	106.2	104.7
		2001	108.9	109.1	108.9	108.6	108.4	108.6	108.2	108.1	108.0	107.3	107.4	107.7	108.3
v3822691	32732	2002	109.9	110.0	109.8	110.1	110.3	110.5	110.3	110.1	109.9	109.8	109.9	109.9	110.0
		2003	111.6	111.9	110.0	110.5	110.4	110.4	110.3	110.3	110.2				
Glass and glass product manufacturing – Fabrication de verre et de produit en verre		2000	92.5	93.3	93.5	93.6	93.5	93.5	93.5	93.8	94.2	96.1	96.2	96.2	94.2
		2001	96.3	96.4	98.0	97.9	97.9	97.9	98.9	98.9	99.1	99.1	99.1	99.1	98.2
v3822688	3272	2002	100.1	100.1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.5	100.9	101.5	101.1	101.8	101.7	100.6
		2003	101.3	101.3	101.5	101.5	101.4	101.3	98.5	98.5					
Spring and wire product manufacturing – Fabrication de ressorts et de produits en fil métallique		2000	101.8	101.8	102.0	102.1	102.7	102.7	102.7	102.7	102.7	102.9	103.1	102.9	102.5
		2001	102.8	103.2	104.2	104.4	104.4	104.2	104.3	104.2	104.3	104.0	104.2	104.1	104.0
v3822722	3326	2002	104.6	104.4	104.3	104.4	104.9	104.8	105.0	104.9	105.3	105.2	105.2	105.1	104.8
		2003	104.9	104.9	104.7	104.6	104.3	104.5	104.6	104.6	104.6				
Paint and coating manufacturing – Fabrication de peintures et de revêtements		2000	104.6	104.7	104.9	105.4	105.7	105.3	106.6	106.5	106.5	106.9	107.1	107.3	106.0
		2001	108.4	108.6	109.3	109.5	109.9	109.9	109.9	109.8	109.8	109.7	109.7	109.7	109.5
v3822666	32551	2002	110.2	110.3	111.0	110.9	111.0	111.1	111.2	111.4	111.4	111.6	111.6	111.6	111.1
		2003	112.4	112.7	112.5	112.7	112.6	112.6	112.6	112.5	112.7				

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source: Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPB au catalogue.

TABLE - 1.2

Industrial Product Price Indexes,
by Commodity, 1997=100

TABLEAU - 1.2

Indices des prix des produits industriels,
par produits, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Polyethylene film, sheet, unsupported – Pellicule et feuille de polyéthylène, non supportée	2000	105.0	105.2	105.9	106.3	108.9	108.6	110.7	110.6	107.9	108.9	106.8	110.5	107.9
	2001	111.0	108.8	107.6	105.8	107.1	103.9	109.1	107.7	108.6	108.5	109.2	107.2	107.9
	2002	108.0	107.7	107.9	108.0	107.0	107.4	107.0	107.8	108.6	108.6	108.5	107.9	107.9
v1574822 Architectural – Architecture	2003	107.7	107.9	106.9	110.2	105.7	105.0	106.6	106.4	105.8				
Laminated, reinforced & composite sheets – Feuilles stratifiées, renforcées et composites	2000	105.7	105.8	105.8	106.9	106.9	107.3	107.7	107.7	107.7	107.7	108.4	109.3	107.2
	2001	109.3	109.3	109.5	109.5	110.2	109.8	109.8	109.2	109.2	108.2	108.2	108.2	109.2
	2002	108.2	108.2	108.2	108.2	108.2	108.2	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	108.9
v1574825 Architectural – Architecture	2003	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5				
Foamed and expanded plastics – Profilés en plastique de mousse soufflée	2000	103.0	103.0	103.4	103.8	106.8	106.7	106.4	106.2	107.4	107.7	107.9	107.7	105.8
	2001	107.6	107.8	108.0	110.9	110.5	110.3	110.2	110.1	110.4	106.1	106.3	106.2	108.7
	2002	106.4	106.4	106.3	106.4	106.1	106.1	106.0	106.7	106.9	108.0	108.2	108.2	106.8
v1574827 Architectural – Architecture	2003	109.8	109.7	109.7	111.1	111.3	111.2	111.0	111.0	111.3				
Carpets in rolls – Tapis en rouleaux	2000	96.5	96.7	96.8	97.2	97.1	97.1	97.2	97.1	97.3	97.2	97.1	98.2	97.1
	2001	98.9	98.5	98.5	100.2	100.2	100.3	100.5	100.3	100.3	99.9	100.1	100.3	99.8
	2002	100.4	100.0	100.3	100.2	99.7	100.3	100.1	100.3	100.3	101.6	101.6	101.6	100.5
v1574923 Architectural – Architecture	2003	101.6	102.0	101.9	103.1	103.7	103.1	103.5	103.5	103.4				
Plywood, Douglas fir – Contre-plaqué, de sapin de Douglas	2000	102.1	106.0	110.0	108.4	96.5	90.0	86.7	86.3	86.9	90.5	87.8	86.8	94.8
	2001	86.4	90.0	91.4	90.0	97.6	96.0	94.9	97.3	98.5	96.8	96.9	96.6	94.4
	2002	98.9	101.8	107.7	107.5	104.3	102.9	103.3	104.8	107.1	107.3	104.4	100.4	104.2
v1575048 Architectural – Architecture	2003	105.9	106.4	100.4	96.7	89.7	97.7	105.0	110.2	137.9				
Plywood, softwood excl. Douglas fir – Contre-plaqué, de bois résineux, excluant de sapin de Douglas	2000	108.3	112.2	117.7	116.7	101.8	90.1	85.4	85.8	86.6	93.5	89.1	87.4	97.9
	2001	85.2	90.7	92.7	91.0	101.1	97.6	94.8	97.6	100.0	94.4	96.5	97.4	94.9
	2002	101.5	105.6	112.6	113.2	106.2	105.3	105.5	107.1	112.3	112.9	107.4	103.2	107.7
v1575049 Architectural – Architecture	2003	108.7	109.9	101.3	97.1	90.4	98.8	110.5	114.2	146.1				
Doors, wooden – Portes en bois	2000	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0
	2001	95.0	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.6
	2002	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7
v1575052 Architectural – Architecture	2003	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	96.1	97.8	97.8	97.8				
Windows and sash, door and window frames – Fenêtres, châssis, cadres de portes et de fenêtres	2000	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4
	2001	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	100.3	99.5
	2002	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3
v1575053 Architectural – Architecture	2003	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3				
Kitchen units or cabinets – Armoires de cuisine ou sections	2000	104.9	105.0	105.1	105.2	105.2	105.1	105.2	105.2	105.2	105.4	105.7	105.4	105.2
	2001	108.2	108.4	108.6	109.8	109.7	109.5	109.6	109.5	109.8	109.7	110.0	109.8	109.4
	2002	110.0	110.0	109.9	110.0	109.7	109.7	109.6	109.7	109.9	109.9	109.9	109.8	109.8
v1575057 Architectural – Architecture	2003	110.0	109.9	109.6	109.4	108.9	108.6	109.0	108.9	108.8				
Building paper, coated – Papier de construction, enduit ou imprégné	2000	101.4	103.6	104.5	105.3	107.7	107.1	107.0	108.1	107.6	108.9	110.0	111.2	106.9
	2001	110.2	111.2	113.1	110.9	110.6	110.3	111.3	111.4	112.9	114.3	114.4	114.3	112.1
	2002	117.8	117.8	118.4	119.4	120.7	121.8	122.7	123.5	123.2	122.7	121.8	121.4	120.9
v1575140 Architectural – Architecture	2003	123.6	124.0	122.8	126.5	128.9	127.4	126.9	127.4	126.8				
Doors and windows, frames, metal – Portes, et fenêtres, et cadres, en métal	2000	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7
	2001	106.7	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.4
	2002	108.5	108.5	108.5	108.5	108.5	108.5	108.8	109.1	110.1	110.1	110.1	110.1	109.1
v1575353 Architectural – Architecture	2003	110.4	111.6	111.6	111.9	111.9	112.8	112.9	112.9	112.9				
Stamped and pressed metal products – Produits métalliques emboutis et matrices	2000	103.6	103.9	103.8	104.2	104.4	104.2	104.1	103.7	104.0	103.3	103.3	102.8	103.8
	2001	102.3	102.4	101.9	102.2	102.1	102.6	102.7	102.4	102.4	101.7	101.8	101.6	102.2
	2002	101.8	101.7	101.4	102.0	102.1	103.0	103.7	104.4	105.1	105.4	105.4	105.3	103.4
v1575360 Architectural – Architecture	2003	105.4	105.5	105.3	104.9	104.3	104.4	104.1	103.9	104.1				
Roofing and siding, metal – Toiture et parement, en métal	2000	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6
	2001	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6
	2002	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	111.6	111.6	111.7	111.8	111.8	111.8	111.8	110.8
v1575361 Architectural – Architecture	2003	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7				
Builders' hardware – Quincaillerie des entrepreneurs en construction	2000	120.0	114.8	117.6	120.7	115.4	115.4	117.3	119.6	118.5	117.0	115.7	112.4	117.0
	2001	116.8	116.8	116.8	116.8	116.8	116.8	117.5	117.8	119.5	120.4	120.5	120.0	118.0
	2002	128.9	126.6	128.3	129.7	129.3	129.2	129.9	130.2	130.5	130.5	130.4	130.2	129.5
v1575388 Architectural – Architecture	2003	126.5	123.5	127.8	124.2	123.4	122.9	123.6	123.5	123.2				

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source: Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPB au catalogue.

TABLE - 1.2

**Industrial Product Price Indexes,
by Commodity, 1997=100**

TABLEAU - 1.2

**Indices des prix des produits industriels,
par produits, 1997=100**

		Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
		Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Clay products, nes – Produits d'argile, n.d.a.		2000	106.4	108.5	108.0	109.8	108.6	110.2	109.9	108.6	110.5	111.2	108.9	112.5	109.4
		2001	111.1	113.0	113.4	113.5	115.2	115.5	116.4	116.0	117.6	117.4	116.4	118.9	115.4
v1575814	Architectural – Architecture	2002	115.6	116.1	118.0	118.8	117.8	118.3	117.3	117.1	118.3	117.9	117.7	116.9	117.5
		2003	117.2	117.2	116.6	118.0	118.1	118.6	118.1	116.8	118.3				
Gypsum wallboard, lath and plaster – Panneaux muraux, lattes de gypse et plâtre		2000	132.2	133.3	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	126.3	132.0
		2001	123.3	123.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	124.0	125.6	125.0	125.4
v1575845	Architectural – Architecture	2002	123.4	123.9	122.7	128.5	128.5	128.5	128.5	128.0	128.3	128.3	128.1	128.1	127.1
		2003	128.1	128.5	129.4	133.1	133.1	132.8	133.7	132.9	133.4				
Paints and enamels – Peintures et émaux		2000	104.7	104.7	104.7	105.2	105.5	104.5	106.0	105.9	105.9	106.1	106.5	106.5	105.5
		2001	107.7	108.0	108.7	109.0	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.2
v1576105	Architectural – Architecture	2002	110.1	110.2	111.0	111.0	111.0	111.0	111.1	111.1	111.0	111.3	111.3	111.3	111.0
		2003	111.9	112.2	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	111.7				
Other fabricated structural metal products – Autres produits fabriqués de charpente, en métal		2000	105.5	105.8	105.8	105.8	105.8	105.4	105.4	104.7	104.9	104.8	104.8	104.9	105.3
		2001	104.5	106.2	106.3	106.7	106.7	106.6	107.2	107.2	107.3	107.3	106.8	106.8	106.6
v1575352	Architectural – Architecture	2002	105.6	105.7	105.7	106.0	106.3	106.4	106.9	107.5	108.1	108.1	107.9	107.9	106.8
		2003	108.2	109.2	109.4	110.0	109.5	110.0	110.3	110.4	111.0				
Glass, plate, sheet, wool – Plaque, feuille, laine de verre		2000	104.0	106.8	107.5	107.5	107.2	107.2	107.2	108.5	110.1	110.1	110.1	110.3	108.0
		2001	110.3	110.3	114.0	113.4	113.4	113.7	113.8	113.8	114.4	114.4	114.4	114.4	113.4
v1575851	Architectural – Architecture	2002	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	115.5	117.0	119.0	117.5	118.9	118.9	116.1
		2003	123.7	123.7	124.5	124.5	124.5	124.5	124.2	124.2	124.5				
Lumber, sawmill, other wood products – Sciages, produits de scierie et divers		2000	103.7	104.0	104.3	102.9	97.9	95.3	92.6	90.0	89.9	89.3	91.2	89.4	95.9
		2001	87.3	88.8	90.4	93.2	103.6	101.6	97.5	100.7	98.0	90.4	91.9	91.3	94.6
v1575003	Structural – Structure	2002	92.9	96.9	101.8	100.5	97.3	92.4	92.6	92.0	90.8	91.1	90.0	89.9	94.0
		2003	89.9	91.2	87.9	86.5	83.9	85.5	89.4	91.5	98.1				
Prefabricated building, wood frame – Bâtiments préfabriqués en bois		2000	108.0	109.9	109.9	110.7	110.7	110.7	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	110.7
		2001	112.5	112.5	112.5	112.5	114.8	114.8	115.1	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	114.2
v1575061	Structural – Structure	2002	115.5	116.8	116.9	117.1	117.1	118.1	118.1	118.1	118.2	118.5	118.6	118.6	117.6
		2003	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.6				
Particle board and waferboard – Panneaux de particules		2000	166.8	166.7	171.8	178.6	155.2	137.0	127.4	120.7	112.7	108.4	113.5	106.9	138.8
		2001	105.3	107.4	107.6	106.6	136.6	140.7	127.5	126.8	116.6	106.4	108.4	105.3	116.3
v1575071	Structural – Structure	2002	105.9	117.6	132.9	130.8	118.4	114.5	109.1	119.8	113.8	115.0	113.6	113.3	117.1
		2003	114.9	115.6	111.7	107.2	109.5	120.9	140.5	150.0	179.8				
Concrete reinforced bars, unfabricated – Barres d'armature pour le béton, non travaillées		2000	87.5	87.5	87.7	87.7	87.7	86.3	86.3	85.2	84.2	80.4	78.5	78.5	84.8
		2001	76.7	76.7	73.8	75.5	76.4	76.4	76.8	76.1	76.9	78.0	78.7	77.8	76.7
v1575225	Structural – Structure	2002	77.6	77.6	77.3	78.1	79.8	80.9	82.5	84.7	85.4	85.6	85.8	85.3	81.7
		2003	86.5	86.5	86.5	88.0	87.9	88.0	88.0	87.2	87.4				
Sheet, strip and plate, carbon steel, hot rolled – Feuilles, feuillards et tôles d'acier ordinaire, à chaud		2000	95.5	95.9	96.0	99.1	99.2	99.0	98.5	97.5	97.3	95.8	93.7	93.4	96.7
		2001	91.4	90.9	89.5	89.8	90.2	90.7	90.8	90.9	91.2	90.1	90.0	89.4	90.4
v1575233	Structural – Structure	2002	89.1	89.3	89.5	91.6	92.8	94.5	96.5	98.9	102.0	102.3	101.8	101.4	95.8
		2003	97.6	96.7	96.3	94.2	92.8	90.4	89.1	89.1	89.1				
Fabricated structural metal products – Produits de charpente, fabriqués, en métal		2000	102.7	103.4	103.5	103.6	103.7	102.4	102.4	100.3	100.4	100.1	100.1	99.9	101.9
		2001	98.6	99.3	99.3	99.5	99.7	99.2	99.4	99.7	100.1	100.6	99.0	98.7	99.4
v1575346	Structural – Structure	2002	98.7	99.0	99.0	99.3	100.6	101.2	102.7	104.2	104.7	104.5	104.1	103.8	101.8
		2003	104.0	104.8	105.1	104.5	103.1	102.9	103.1	103.6	105.4				
Structural shapes, steel including fabricated – Profils de charpente, d'acier, incluant, travaillés		2000	99.8	101.9	101.4	101.8	101.9	97.1	97.0	89.4	90.0	89.3	89.3	88.9	95.7
		2001	84.1	84.1	84.6	84.7	85.5	84.5	84.3	84.2	85.5	85.0	80.2	79.4	83.8
v1575348	Structural – Structure	2002	79.3	80.0	79.5	79.8	83.3	83.0	86.8	90.9	90.6	90.0	88.4	88.1	85.0
		2003	88.7	91.2	92.3	90.8	85.6	84.8	86.4	87.8	94.4				
Bolts, nuts, screws, washers, fasteners – Boulons, écrous, vis, rondelles et rivets		2000	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.8	99.8	99.8	99.8	99.9
		2001	99.7	99.7	99.7	99.7	99.5	99.5	100.8	100.9	100.9	100.9	101.1	101.1	100.3
v1575383	Structural – Structure	2002	101.1	101.1	98.6	98.6	98.6	98.8	98.7	98.5	98.3	98.3	98.3	98.3	98.9
		2003	98.5	98.5	99.0	99.1	99.1	99.2	99.2	99.2	99.2				
Nails, tacks and staples – Clous, brochettes et crampons		2000	102.4	102.4	102.5	102.6	102.6	102.3	102.2	102.2	102.2	102.4	102.5	102.4	102.4
		2001	102.6	102.7	105.1	105.2	105.1	105.0	105.0	105.0	105.2	105.1	105.3	104.2	104.6
v1575384	Structural – Structure	2002	104.3	104.3	104.3	104.3	104.2	104.1	104.1	104.2	104.3	104.3	104.3	104.2	104.2
		2003	104.1	104.0	103.9	104.0	103.6	103.9	104.2	104.1	104.0				

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source: Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPF au catalogue.

TABLE - 1.2

Industrial Product Price Indexes,
by Commodity, 1997=100

TABLEAU - 1.2

Indices des prix des produits industriels,
par produits, 1997=100

		Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
		Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Cement, portland – Ciment portland		2000	110.0	109.7	109.8	109.6	109.4	110.2	110.0	109.8	109.6	109.6	109.5	109.7	109.7
		2001	110.4	110.5	110.5	110.6	110.5	110.4	110.5	110.6	110.9	110.9	110.9	110.8	110.6
		2002	112.5	112.6	112.6	113.0	113.7	113.7	113.9	114.0	113.7	113.8	113.8	113.8	113.4
	v1575797	Structural – Structure	2003	114.9	115.1	115.0	114.8	115.0	114.9	114.9	114.9	114.9			
Concrete brick and building blocks – Briques et parpaings de béton de construction		2000	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.9	103.8
		2001	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0
		2002	104.6	104.6	104.6	104.9	104.9	104.9	105.7	106.8	106.8	106.8	106.8	106.8	105.7
	v1575801	Structural – Structure	2003	108.2	108.2	110.4	110.4	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1			
Ready-mix concrete – Béton préparé		2000	103.6	103.4	103.5	104.5	104.5	104.4	104.4	104.6	104.5	104.7	105.0	106.0	104.4
		2001	108.8	109.1	108.8	108.5	108.3	108.5	108.1	108.0	107.9	107.2	107.3	107.7	108.2
		2002	109.9	109.9	109.8	110.0	110.3	110.4	110.2	109.9	109.7	109.6	109.8	109.8	109.9
	v1575806	Structural – Structure	2003	111.4	111.7	109.5	110.1	110.0	110.0	109.9	109.9	109.8			
Pipe fittings, rubber or plastic – Raccords de tuyaux, en caoutchouc ou plastique		2000	108.9	113.6	113.8	120.6	120.7	120.4	122.4	122.5	117.9	118.8	120.7	119.9	118.4
		2001	119.6	120.2	121.2	121.2	120.9	120.7	122.5	119.5	120.4	116.3	116.9	116.4	119.7
		2002	117.0	117.0	116.9	117.0	116.3	120.6	118.4	118.9	119.6	116.9	119.5	116.3	117.9
	v1574818	Mechanical – Mécanique	2003	116.2	116.2	116.1	118.9	123.1	123.3	123.4	123.4	123.4			
Pipe fittings, iron and steel – Raccords de tuyauterie, de fer ou d'acier		2000	93.8	94.9	94.9	94.9	94.9	92.5	92.5	93.4	93.4	93.4	93.4	93.4	93.8
		2001	93.4	93.4	93.4	93.4	94.7	95.1	95.1	95.1	95.1	95.4	95.4	95.4	94.6
		2002	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	96.9	96.9	96.9	96.9	95.9
	v1575252	Mechanical – Mécanique	2003	97.6	97.6	97.6	97.6	97.6	97.6	97.6	97.6	97.9			
Culvert pipe, corrugated metal – Tuyaux de ponceau en métal ondulé		2000	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	105.7	105.7	105.7	105.9
		2001	105.7	105.7	105.7	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9
		2002	104.7	104.7	105.0	105.0	105.0	105.0	106.6	107.1	108.4	108.4	108.4	108.4	106.1
	v1575366	Mechanical – Mécanique	2003	109.2	109.7	110.4	110.4	110.4	110.4	106.7	106.7	106.7			
Warm air furnaces, (all types) – Fornaises à air chaud, tout genre		2000	107.1	109.1	110.0	110.0	110.0	110.0	109.2	109.2	109.2	108.4	108.8	108.8	109.2
		2001	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.5	110.4	110.4	110.3
		2002	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.3	110.3	110.3	110.4
	v1575397	Mechanical – Mécanique	2003	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3			
Plumbing fixtures, metal or metal-enamelled – Articles sanitaires, métal ou métal émaillé		2000	100.9	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	104.2	104.2	104.2	104.2	104.2	102.4
		2001	104.2	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6
		2002	105.6	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.8
	v1575408	Mechanical – Mécanique	2003	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9			
Plumbing fixtures and fittings, plastic – Articles sanitaires et raccords, en plastique		2000	101.6	101.6	101.6	102.0	102.0	102.0	101.9	103.2	102.8	104.2	104.2	104.2	102.6
		2001	106.3	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.1	106.1	106.1	106.1	106.1	106.1	106.1
		2002	106.8	107.5	107.5	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.5
	v1575409	Mechanical – Mécanique	2003	107.6	107.6	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9			
Hoisting machinery and parts – Machines de levage et pièces		2000	103.0	101.8	101.9	103.0	103.5	103.3	103.4	103.4	103.4	103.8	104.1	103.7	103.2
		2001	104.2	104.5	104.9	104.9	105.2	105.0	105.1	105.0	105.4	105.3	104.5	104.3	104.9
		2002	105.6	105.6	105.5	105.6	105.2	105.9	105.8	106.2	106.5	106.8	106.7	106.5	106.0
	v1575456	Mechanical – Mécanique	2003	106.5	106.3	106.0	105.7	105.4	105.0	105.6	105.5	105.3			
Wire and cables, insulated, not exceeding 1000 volts – Fils et câbles isolés, ne dépassant pas 1000 volts		2000	93.4	94.1	93.9	94.5	95.3	97.3	97.0	96.2	98.7	98.8	97.9	97.1	96.2
		2001	96.9	95.3	94.6	96.0	96.2	93.3	93.0	93.1	92.7	92.6	92.2	92.0	94.0
		2002	92.2	91.1	91.5	92.2	92.2	92.2	92.5	93.6	93.5	94.0	93.6	93.5	92.7
	v1575745	Electrical – Électricité	2003	95.0	94.6	94.4	93.8	93.9	93.5	92.9	92.5	92.5			
Lighting fixtures, fluorescent – Appareils d'éclairage électriques à fluorescence		2000	101.3	101.3	101.3	101.3	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.6
		2001	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7
		2002	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7
	v1575767	Electrical – Électricité	2003	101.7	101.7	101.7	101.7	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1			
Lighting fixtures, incandescent, for buildings – Appareils d'éclairage à incandescence, immeuble		2000	100.4	100.4	100.6	100.6	100.6	101.3	100.8	100.8	100.8	100.9	101.0	100.9	100.8
		2001	101.5	101.6	101.7	101.7	101.7	101.6	101.6	101.6	101.7	101.7	101.8	101.7	101.7
		2002	101.7	102.2	102.2	102.2	102.2	102.3	102.3	102.3	102.1	102.1	102.1	102.1	102.2
	v1575768	Electrical – Électricité	2003	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.2	102.2			
Search light, other flood light fixtures – Phares et autres projecteurs électriques		2000	102.8	106.3	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	108.4	108.4	107.0
		2001	108.4	108.4	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.1
		2002	110.0	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.3
	v1575771	Electrical – Électricité	2003	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2			

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source : Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPF au catalogue.

TABLE - 1.2

Industrial Product Price Indexes,
by Commodity, 1997=100

TABLEAU - 1.2

Indices des prix des produits industriels,
par produits, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Switchboards, 1000 volts or less – Panneaux de commande, 1000 volts ou moins	2000	112.3	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	115.0	115.0	115.0	115.0	116.6	116.6	115.1
	2001	116.6	116.6	116.6	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	120.4	120.4	117.5
	2002	124.4	125.1	125.1	125.4	125.0	125.0	125.0	125.0	125.0	125.0	125.4	126.2	125.1
v1575736 Electrical – Électricité	2003	126.2	130.8	130.8	130.8	130.8	130.8	130.8	130.8	130.8				
Construction machinery and equipment – Machines et matériel de construction	2000	108.0	108.0	108.0	108.0	108.0	108.4	108.4	108.4	108.4	108.4	107.8	107.8	108.1
	2001	107.8	107.9	107.8	107.8	107.8	107.8	108.3	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.3
	2002	109.0	109.0	109.0	109.0	109.0	109.0	109.1	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.3
v1575466 Other – Autre	2003	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8				
Mobile earth moving and allied equipment, attachments and parts – Matériel mobile de terrassement, access. et pièces	2000	108.3	108.3	108.3	108.3	108.3	108.4	108.4	108.4	108.4	108.4	107.8	107.8	108.3
	2001	107.8	107.8	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7
	2002	107.7	107.8	107.8	107.8	107.7	107.7	107.9	107.9	107.9	107.9	107.8	107.8	107.8
v1575467 Other – Autre	2003	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8				
Mixing and paving equipment (concrete, asphalt) – Matériel de malaxage et pavage (béton et asphalte)	2000	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	105.0	105.0	106.3
	2001	105.0	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6
	2002	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3
v1575468 Other – Autre	2003	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5				
Rock drilling and earth boring machinery and parts – Machines à perforer le roc et à forer le sol et pièces	2000	103.8	103.8	103.9	104.0	104.0	103.9	104.0	104.0	104.0	104.2	104.3	104.1	104.0
	2001	104.1	104.2	104.3	104.4	104.3	104.2	103.9	103.8	104.0	103.9	104.1	104.0	104.1
	2002	105.1	105.1	105.1	105.1	104.9	104.9	104.8	104.9	105.6	105.6	105.6	105.6	105.2
v1575502 Other – Autre	2003	105.6	105.5	105.3	105.2	103.2	103.0	103.3	103.3	103.2				
Trucks, heavy, domestic – Camions, lourds, domestique	2000	109.6	110.0	111.5	112.2	113.2	111.6	112.9	113.4	112.8	115.1	116.2	113.8	112.7
	2001	113.6	115.5	118.4	118.9	118.2	116.2	117.6	117.1	120.1	120.3	123.0	123.4	118.5
	2002	126.6	126.3	125.7	126.5	124.8	124.4	123.5	124.8	126.8	129.9	129.6	128.3	126.4
v1575560 Other – Autre	2003	127.6	126.3	125.2	123.1	117.8	114.5	118.7	118.1	116.7				
Diesel fuel – Carburant diesel	2000	122.5	131.6	131.7	124.3	125.8	130.3	132.3	135.4	147.3	150.7	155.8	155.9	137.0
	2001	146.8	143.2	136.3	136.4	137.7	138.5	130.8	131.6	136.1	127.7	119.6	110.3	132.9
	2002	110.7	110.3	116.2	120.8	121.4	119.4	120.8	125.8	133.4	137.8	133.1	133.9	123.6
v1575886 Other – Autre	2003	143.5	161.9	171.1	142.8	125.1	123.0	124.5	129.7					

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source : Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPB au catalogue.

- 2. Construction Union Wage Rates and Indexes: Technical Note**
(Table 327-0004: 1992=100 Wage Rate Indexes monthly 1986 to present; Table 327-0003: Wage Rates monthly 1971 to present)

Introduction

These series measure changes over time in the current collective agreement rates for 16 trades engaged in building construction in 20 metropolitan areas. Union wage rates by trade are also published for 20 metropolitan areas for both the basic rates and rates including selected supplementary payments. Indexes are provided (Table 2.2) for those cities where a majority of trades are covered by current collective agreements.

Characteristics

General:

Two rates are indexed: basic rates, indicating the straight time hourly compensation; and basic rates including supplements, such as vacation pay, statutory holiday pay and employers' contribution to pension plans, health and welfare plans, industry promotion and training funds.

Prices Used:

Wage rates used for these indexes are derived mainly from those published by the various construction labour relations associations across the provinces. Summaries of the signed agreements are provided to Statistics Canada.

Adjustments to Prices:

None. Rates used are those published in the collective agreements.

Weight Base:

The weights used for the 1992 based indexes were derived from the 1991 census data. As before, a fixed- basket Laspeyres index formula is used for the 1992 based indexes.

Index Formula

Price indexes are base-weighted.

Revisions

Wage rates and indexes are subject to revisions for 30 months. Collective agreement rates are no longer available for the majority of trades for cities in Saskatchewan. For the 1992=100 series, these cities were excluded from the survey.

Historical Data

Details on rates (1971 onwards) and indexes (1971 to 1983 inclusive) for individual trades are available monthly on CANSIM. For the 1981=100 and 1986=100 series, composite indexes by major trade group and region are also generated and stored on CANSIM. The databank numbers are available both in the CANSIM directory or on request.

- 2. Taux et indices de salaires syndicaux de la construction: notes techniques**
(Tableau 327-0004: 1992=100 Indices mensuels des salaires syndicaux, 1986 jusqu'à aujourd'hui; Tableau 327-0003: Taux mensuels des salaires syndicaux, 1971 jusqu'à aujourd'hui)

Introduction

Ces séries mesurent les changements dans le temps des taux inscrits dans les conventions collectives pour 16 métiers du bâtiment dans 20 régions métropolitaines. Les taux des salaires syndicaux selon le métier sont également publiés pour 20 régions métropolitaines tant pour les taux de base que pour les taux incluant certains paiements supplémentaires. Des indices sont fournis (tableau 2.2) pour les villes où une majorité des métiers est couverte par les conventions collectives actuelles.

Caractéristiques

Généralités:

Deux barèmes salariaux font l'objet d'un indice: les taux de base, indiquant la rémunération horaire à taux simple; et les taux de base englobant certains suppléments tels que les congés annuels payés, les jours fériés payés et la contribution des employeurs aux régimes de pension et de santé et bien-être, ainsi qu'aux fonds de perfectionnement professionnel et de promotion de l'industrie.

Prix utilisés:

Les taux des salaires utilisés pour ces indices sont tirés principalement de ceux publiés par les diverses associations des relations du travail à travers les provinces. Les sommaires des contrats ratifiés ou signés pour les métiers pertinents sont fournis à Statistique Canada.

Ajustements aux prix:

Aucun. Les taux utilisés sont ceux qui figurent dans les conventions collectives.

Base de pondération:

Les pondérations utilisées pour les indices basés sur 1992 ont été établies à partir des données du recensement de 1991. Comme auparavant, une formule Laspeyres à pondérations fixes est utilisée pour les indices basés sur 1992.

Formule de l'indice

Les indices des prix ont été calculés à l'aide d'une formule à pondération de base.

Révisions

Les taux des salaires et les indices sont sujets à révision pendant 30 mois. Les taux fixés par les conventions collectives ne sont plus disponibles pour une majorité des métiers pour les villes de la Saskatchewan. Pour les séries basées sur 1992=100, ces villes ont été exclues de l'enquête.

Données rétrospectives

Des données détaillées sur les taux (à partir de 1971) et les indices (de 1971 à 1983 inclusivement) pour des métiers distincts sont disponibles mensuellement dans CANSIM. Pour les séries sur la base 1981=100 et 1986=100, des indices composites par groupe de métiers et par région sont également produits et stockés dans CANSIM. Les numéros de banque de données sont disponibles dans l'annuaire de CANSIM ou sur demande.

For Further Reading

Canada's Unionized Workers, annual, 71-214-XPB
Employment, earnings and hours, monthly, 72-002-XPB

For further information contact Client Services at (613) 951-9606, Internet e-mail: infounit@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Lectures suggérées

Les travailleurs syndiqués au Canada, annuel, 71-214-XPB
Emploi, gains et durée du travail, mensuel, 72-002-XPB

Pour de plus amples renseignements, communiquer avec le Service à la clientèle au (613) 951-9606, courrier Internet électronique : infounit@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 2.1

Union Wage Rates for Major Construction Trades – (September 2003)

TABLEAU - 2.1

Taux de salaires syndicaux, pour les métiers de la construction – (Septembre 2003)

City	Carpenter Charpentier		Crane Operator Grutier		Cement Finisher Cimentier applicateur		Electrician Électricien	
	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements
Ville	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments
St. John's (Nfld.Lab.) – (T.-N.-L.)	19.50	27.84	19.39	29.12	22.51	29.51	21.58	31.48
Halifax	23.64	31.08	21.21	30.51	18.54	20.12	23.77	35.45
Saint John	20.06	25.35	21.75	29.53	22.44	28.06	26.84	38.88
Québec	27.25	35.06	26.63	34.31	26.69	34.48	27.84	36.77
Chicoutimi	27.25	35.06	26.63	34.31	26.69	34.48	27.84	36.77
Montréal	27.25	35.06	26.63	34.31	26.69	34.48	27.84	36.77
Ottawa	27.76	38.10	27.58	38.85	25.66	33.47	29.88	42.50
Toronto	29.61	41.27	29.18	40.66	30.29	37.33	30.82	43.66
Hamilton	28.35	39.40	28.27	39.95	27.05	33.76	30.15	43.30
St. Catharines	27.17	38.20	28.27	39.95	27.05	33.76	33.33	42.54
Kitchener	24.57	36.31	28.27	39.95	23.35	30.53	31.34	42.00
London	26.73	36.60	27.49	38.74	27.32	33.13	30.26	42.07
Windsor	27.45	37.55	27.62	38.94	27.98	33.94	31.04	42.51
Sudbury	26.75	36.46	27.69	38.96	26.32	32.96	32.02	42.48
Thunder Bay	28.48	38.41	27.36	38.63	26.01	32.62	32.70	41.73
Winnipeg	24.07	29.39	24.35	31.54	20.44	24.38	26.35	32.94
Calgary	28.87	37.45	29.65	38.77	29.25	36.73	32.22	41.68
Edmonton	28.87	37.45	29.65	38.77	29.25	36.73	32.22	41.68
Vancouver	26.13	33.43	26.68	35.22	25.04	32.20	26.77	35.28
Victoria	26.13	33.43	26.68	35.22	25.04	32.20	26.02	35.29

City	Labourer Manoeuvre (journalier)		Plumber Plombier		Reinforcing Steel Erector Ferrailleur		Structural Steel Erector Monteur d'acier de structure	
	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements
Ville	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments
St. John's (Nfld.Lab.) – (T.-N.-L.)	16.33	21.73	23.74	32.97	18.96	28.74	20.12	30.41
Halifax	20.06	25.27	25.87	35.33	21.68	28.47	24.74	32.90
Saint John	16.91	21.23	27.93	38.35	17.66	22.05	23.40	32.07
Québec	20.98	27.87	27.84	35.96	28.12	36.56	28.12	36.61
Chicoutimi	20.98	27.87	27.84	35.96	28.12	36.56	28.12	36.61
Montréal	20.98	27.87	27.84	35.96	28.12	36.56	28.12	36.61
Ottawa	23.98	31.24	28.75	40.99	27.32	37.30	29.47	40.36
Toronto	27.05	35.90	30.45	43.49	28.01	38.21	29.54	40.36
Hamilton	24.12	33.02	30.96	42.26	27.71	37.96	29.45	40.36
St. Catharines	24.12	33.02	29.80	42.01	27.71	37.96	29.45	40.36
Kitchener	23.35	30.53	30.64	41.86	27.71	37.96	29.45	40.36
London	25.74	32.66	29.87	41.43	26.81	37.32	29.45	40.36
Windsor	26.49	32.51	31.46	41.99	26.81	37.32	29.45	40.36
Sudbury	22.10	29.23	29.60	41.46	26.77	37.13	29.45	40.36
Thunder Bay	26.34	34.49	30.37	41.64	27.38	37.72	28.94	39.78
Winnipeg	18.29	22.46	27.26	34.65	21.82	29.07	25.25	34.08
Calgary	23.33	31.61	30.71	41.16	23.92	30.57	30.16	39.08
Edmonton	23.33	31.61	30.54	41.16	23.92	30.57	30.16	39.08
Vancouver	23.37	30.91	26.92	35.16	23.91	34.11	23.91	34.11
Victoria	23.37	30.91	26.87	34.08	23.91	34.11	23.91	34.11

TABLE - 2.1

Union Wage Rates for Major Construction Trades - (September 2003)

City	Sheet Metal Worker		Heavy Equipment Operator		Bricklayer		Painter	
	Ferblantier		Opérateur d'équipement lourd		Briqueleur		Peintre	
	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements
Ville	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments
St. John's (Nfld.Lab.) - (T.-N.-L.)	19.94	29.34	18.40	28.00	22.51	29.51	18.74	24.82
Halifax	25.19	34.99	20.83	30.10	24.52	32.18	20.88	26.75
Saint John	22.34	26.54	20.54	28.15	22.44	28.06	19.61	25.12
Québec	27.84	35.93	24.74	32.10	27.26	35.07	25.67	33.28
Chicoutimi	27.84	35.93	24.74	32.10	27.26	35.07	25.67	33.28
Montréal	27.84	35.93	24.74	32.10	27.26	35.07	25.67	33.28
Ottawa	29.13	40.73	26.39	37.54	32.06	39.38	24.96	32.93
Toronto	28.87	40.99	28.06	39.43	30.20	41.11	28.35	36.66
Hamilton	29.85	40.66	27.15	38.72	29.19	40.00	26.86	35.02
St. Catharines	30.04	40.90	27.15	38.72	30.78	40.00	26.86	35.02
Kitchener	28.89	39.70	27.15	38.72	28.73	39.30	24.39	32.30
London	28.65	39.51	26.21	37.33	32.00	39.30	26.86	35.02
Windsor	30.35	40.75	26.32	37.51	27.96	39.30	25.44	33.46
Sudbury	28.82	40.31	26.40	37.54	28.79	38.93	15.00	21.98
Thunder Bay	30.75	40.07	26.11	37.25	31.34	38.95	25.57	33.60
Winnipeg	27.90	31.75	20.58	27.39	24.10	28.17	16.95	18.64
Calgary	24.99	31.15	28.05	37.01	23.54	29.28	28.21	35.83
Edmonton	24.99	31.15	28.05	37.01	23.41	29.28	28.21	35.83
Vancouver	26.88	34.74	26.12	34.59	25.74	33.30	26.25	33.91
Victoria	25.33	33.34	26.12	34.59	25.74	33.30	22.50	28.91

TABLEAU - 2.1

Taux de salaires syndicaux, pour les métiers de la construction - (Septembre 2003)

City	Plasterer		Roofer		Truck Driver		Asbestos Mechanic	
	Plâtrier		Couvreur		Conducteur de camion		Ouvrier en calorifugeage	
	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements
Ville	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments
St. John's (Nfld.Lab.) - (T.-N.-L.)	22.51	29.51	16.28	19.35	17.66	27.16	19.91	29.58
Halifax	15.00	17.30	20.07	23.96	19.95	29.15	25.07	33.61
Saint John	22.44	28.06	16.90	20.55	19.86	27.37	25.06	30.80
Québec	26.54	34.31	27.84	36.02	21.98	28.99	27.84	35.92
Chicoutimi	26.54	34.31	27.84	36.02	21.98	28.99	27.84	35.92
Montréal	26.54	34.31	27.84	36.02	21.98	28.99	27.84	35.92
Ottawa	26.00	35.16	24.18	32.43	22.45	33.20	29.19	38.81
Toronto	27.93	34.69	30.45	37.70	23.54	34.45	30.89	40.68
Hamilton	24.67	31.15	30.11	35.39	22.63	33.74	30.89	40.68
St. Catharines	30.78	40.00	30.11	35.39	22.63	33.74	30.89	40.68
Kitchener	28.53	35.23	27.75	32.86	22.63	33.74	30.89	40.68
London	27.32	33.13	26.95	33.77	23.15	33.97	30.89	40.68
Windsor	26.78	32.62	26.38	33.34	23.12	33.99	30.89	40.68
Sudbury	24.91	31.41	25.67	32.91	21.36	32.00	30.89	40.68
Thunder Bay	25.80	32.40	25.61	33.14	22.50	33.28	30.26	39.99
Winnipeg	22.50	25.37	22.15	25.66	19.85	26.58	21.60	26.02
Calgary	29.56	37.27	28.88	32.81	28.03	37.38	29.85	38.41
Edmonton	29.56	37.27	28.88	32.81	28.03	37.38	29.85	38.41
Vancouver	27.71	32.87	24.33	31.68	24.52	32.50	24.19	33.92
Victoria	27.71	32.87	23.35	30.94	24.52	32.50	24.19	33.92

TABLE - 2.2

Union Wage Rate Indexes for Major Cities, Average
of 16 Construction Trades, 1992=100

TABLEAU - 2.2

Indices de salaires syndicaux, pour certaines villes,
moyenne de 16 métiers de la construction, 1992=100

	Weights	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Pondérations	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Total basic rate – Total, taux de base	100.00	2000	109.6	109.6	109.6	109.6	111.3	111.3	111.4	111.4	111.4	111.4	111.6	111.6	110.8
		2001	111.6	111.6	111.6	111.6	112.0	112.5	112.9	112.9	112.9	113.7	114.1	114.1	112.6
		2002	114.2	114.2	114.2	114.2	116.6	116.6	116.6	116.6	116.6	116.6	116.9	116.9	115.9
v734336		2003	116.9	116.9	116.9	116.9	118.8	118.8	118.8	118.8	118.8				
Total including supplements – Total, englobant les suppléments	100.00	2000	115.0	115.0	115.0	115.0	117.5	117.5	117.5	117.5	117.5	117.5	117.8	117.8	116.7
		2001	117.9	117.9	117.9	117.9	118.6	119.3	119.9	120.0	120.0	121.2	121.8	121.9	119.5
		2002	121.9	121.9	121.9	121.9	125.1	125.0	125.1	125.1	125.1	125.1	125.5	125.5	124.1
v734362		2003	125.5	125.5	125.5	125.5	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0				
St. John's (Nfld.) basic rate – St. John's (T.-N.), taux de base	0.80	2000	101.5	101.5	101.5	101.5	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	102.1	103.1	103.1	101.9
		2001	103.4	103.4	103.4	103.4	107.3	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	110.3	106.4
		2002	110.3	110.3	110.3	110.3	114.2	114.2	114.2	114.2	114.2	114.2	114.2	114.2	112.9
v734338		2003	114.6	114.6	114.6	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2				
St. John's (Nfld.) including supplements – St. John's (T.-N.) englobant les suppléments	0.80	2000	106.8	106.8	106.8	106.8	109.6	109.6	109.6	110.3	110.3	111.3	112.8	112.8	109.5
		2001	113.6	113.6	113.6	113.6	118.7	120.5	120.5	120.5	120.5	120.5	120.5	125.6	118.5
		2002	125.6	125.6	125.6	125.6	130.9	130.9	131.3	131.3	131.3	131.4	131.4	131.4	129.4
v734364		2003	132.1	132.1	132.1	132.6	132.6	132.6	132.6	132.6	132.6				
Halifax basic rate – Halifax, taux de base	1.77	2000	105.1	105.1	105.1	105.1	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.0
		2001	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.8	106.9	107.2	107.3	108.6	108.7	108.5	107.2
		2002	108.4	108.4	108.4	108.4	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	110.5
v734339		2003	111.5	111.5	111.5	111.5	114.1	114.1	114.1	114.1	114.1				
Halifax including supplements – Halifax englobant les suppléments	1.77	2000	114.4	114.4	114.4	114.4	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	115.5
		2001	116.0	116.0	116.0	116.1	116.5	116.9	117.2	117.9	118.3	120.7	120.7	120.7	117.8
		2002	121.0	121.0	121.0	121.0	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	124.1
v734365		2003	125.7	125.7	125.7	125.7	129.4	129.4	129.4	129.4	129.4				
Saint John (N.B.) basic rate – Saint John (N.B.), taux de base	0.85	2000	112.9	112.9	112.9	112.9	113.6	113.6	115.4	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	114.3
		2001	116.5	116.5	116.5	116.5	116.7	116.7	117.4	117.8	117.8	117.8	117.8	117.8	117.2
		2002	117.8	117.8	117.8	117.8	118.0	118.0	119.7	119.9	119.9	120.0	120.0	119.9	118.9
v734340		2003	120.9	120.9	120.9	120.9	120.9	120.9	120.9	120.9	120.9				
Saint John (N.B.) including supplements – Saint John (N.B.) englobant les suppléments	0.85	2000	115.4	115.4	115.4	115.4	116.3	116.3	118.0	118.2	118.2	118.2	118.2	118.2	116.9
		2001	119.4	119.4	119.4	119.4	119.7	119.7	121.2	121.6	121.6	121.6	121.6	121.6	120.5
		2002	121.6	121.6	121.6	121.6	121.9	121.9	124.8	125.0	125.0	125.0	125.0	125.3	123.4
v734366		2003	126.0	126.0	126.0	126.0	126.1	126.1	126.1	126.1	126.1				
Québec basic rate – Québec, taux de base	3.72	2000	107.4	107.4	107.4	107.4	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	108.9
		2001	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	113.4	113.4	113.4	110.6
		2002	113.4	113.4	113.4	113.4	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	115.8
v734342		2003	117.0	117.0	117.0	117.0	120.7	120.7	120.7	120.7	120.7				
Québec including supplements – Québec englobant les suppléments	3.72	2000	111.9	111.9	111.9	111.9	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	113.8
		2001	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	120.2	120.2	120.2	116.1
		2002	120.2	120.2	120.2	120.2	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	123.3
v734368		2003	124.8	124.8	124.8	124.8	129.4	129.4	129.4	129.4	129.4				
Chicoutimi basic rate – Chicoutimi, taux de base	1.17	2000	107.3	107.3	107.3	107.3	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	108.7
		2001	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	113.1	113.1	113.1	110.3
		2002	113.1	113.1	113.1	113.1	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	115.5
v734343		2003	116.7	116.7	116.7	116.7	120.4	120.4	120.4	120.4	120.4				
Chicoutimi including supplements – Chicoutimi englobant les suppléments	1.17	2000	112.1	112.1	112.1	112.1	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.0
		2001	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	120.3	120.3	120.3	116.3
		2002	120.3	120.3	120.3	120.3	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	123.4
v734369		2003	124.9	124.9	124.9	124.9	129.3	129.3	129.3	129.3	129.3				
Montréal basic rate – Montréal, taux de base	15.70	2000	107.4	107.4	107.4	107.4	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	108.8
		2001	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	113.3	113.3	113.3	110.5
		2002	113.3	113.3	113.3	113.3	116.9	116.9	116.9	116.9	116.9	116.9	116.9	116.9	115.7
v734344		2003	116.9	116.9	116.9	116.9	120.6	120.6	120.6	120.6	120.6				
Montréal including supplements – Montréal englobant les suppléments	15.70	2000	112.0	112.0	112.0	112.0	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	113.9
		2001	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	120.3	120.3	120.3	116.2
		2002	120.3	120.3	120.3	120.3	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	123.3
v734370		2003	124.8	124.8	124.8	124.8	129.4	129.4	129.4	129.4	129.4				
Ottawa basic rate – Ottawa, taux de base	5.18	2000	110.2	110.2	110.2	110.2	111.7	111.7	111.7	111.7	111.7	111.7	111.9	111.9	111.2
		2001	111.9	111.9	111.9	111.9	112.2	113.0	113.0	113.9	113.9	113.9	114.1	114.1	113.1
		2002	114.1	114.1	114.1	114.1	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	115.7
v734346		2003	116.5	116.5	116.5	116.5	118.5	118.5	118.5	118.5	118.5				
Ottawa including supplements – Ottawa englobant les suppléments	5.18	2000	116.8	116.8	116.8	116.8	119.4	119.4	119.4	119.4	119.4	119.4	119.5	119.5	118.6
		2001	119.5	119.5	119.5	119.5	120.2	121.4	122.4	122.6	122.6	122.6	122.8	122.8	121.3
		2002	122.8	122.8	122.8	122.8	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	125.1
v734372		2003	126.2	126.2	126.2	126.2	129.3	129.3	129.3	129.3	129.3				

TABLE - 2.2

Union Wage Rate Indexes for Major Cities, Average
of 16 Construction Trades, 1992=100

TABLEAU - 2.2

Indices de salaires syndicaux, pour certaines villes,
moyenne de 16 métiers de la construction, 1992=100

	Weights	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Pondérations	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Toronto basic rate – Toronto, taux de base	26.08	2000	107.8	107.8	107.8	107.8	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	109.1	109.1	108.6
v734347		2001	109.1	109.1	109.1	109.1	109.5	110.7	111.6	111.6	111.5	111.5	111.6	111.6	110.5
		2002	111.6	111.6	111.6	111.6	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	113.4
		2003	114.3	114.3	114.3	114.3	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7				
Toronto including supplements – Toronto englobant les suppléments	26.08	2000	115.4	115.4	115.4	115.4	117.8	117.8	117.8	117.8	117.8	117.8	118.0	118.0	117.0
v734373		2001	118.0	118.0	118.0	118.0	118.6	120.1	121.3	121.5	121.5	121.5	121.7	121.7	120.0
		2002	121.7	121.7	121.7	121.7	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	123.8
		2003	124.9	124.9	124.9	124.9	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0				
Hamilton basic rate – Hamilton, taux de base	4.43	2000	109.8	109.8	109.8	109.8	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.4	111.4	110.8
v734348		2001	111.4	111.4	111.4	111.4	110.9	111.5	112.2	111.9	111.9	111.9	112.1	112.1	111.7
		2002	112.1	112.1	112.1	112.1	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.0
		2003	114.9	114.9	114.9	114.9	117.4	117.4	117.4	117.4	117.4				
Hamilton including supplements – Hamilton englobant les suppléments	4.43	2000	117.1	117.1	117.1	117.1	119.7	119.7	119.7	119.7	119.7	119.7	119.9	119.9	118.9
v734374		2001	119.9	119.9	119.9	119.9	120.7	121.9	122.8	123.0	123.0	123.0	123.2	123.2	121.7
		2002	123.2	123.2	123.2	123.2	126.4	126.4	126.4	126.4	126.4	126.4	126.4	126.4	125.3
		2003	126.4	126.4	126.4	126.4	129.4	129.4	129.4	129.4	129.4				
St. Catharines basic rate St. Catharines, taux de base	2.58	2000	110.8	110.8	110.8	110.8	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.6	111.6	111.2
v734349		2001	111.6	111.6	111.6	111.6	112.4	113.2	114.0	113.8	113.8	113.8	114.0	114.0	113.0
		2002	114.0	114.0	114.0	114.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	116.0
		2003	117.0	117.0	117.0	117.0	119.8	119.8	119.8	119.8	119.8				
St. Catharines including supplements – St. Catharines englobant les suppléments	2.58	2000	116.5	116.5	116.5	116.5	119.2	119.2	119.2	119.2	119.2	119.2	119.4	119.4	118.3
v734375		2001	119.4	119.4	119.4	119.4	120.4	120.5	121.5	121.8	121.8	121.8	122.9	122.9	120.9
		2002	122.9	122.9	122.9	122.9	126.4	126.4	126.4	126.4	126.4	126.4	126.4	126.4	125.2
		2003	126.4	126.4	126.4	126.4	129.5	129.5	129.5	129.5	129.5				
Kitchener basic rate – Kitchener, taux de base	2.32	2000	116.3	116.3	116.3	116.3	118.0	118.0	118.0	118.0	118.0	118.0	118.2	118.2	117.5
v734350		2001	118.2	118.2	118.2	118.2	118.8	118.7	119.4	119.1	119.1	119.1	119.2	119.2	118.8
		2002	119.2	119.2	119.2	119.2	121.2	121.2	121.2	121.2	121.2	121.2	121.2	121.2	120.5
		2003	121.2	121.2	121.2	121.2	122.6	122.6	122.6	122.6	122.6				
Kitchener including supplements – Kitchener englobant les suppléments	2.32	2000	121.0	121.0	121.0	121.0	123.7	123.7	123.7	123.7	123.7	123.7	123.9	123.9	122.8
v734376		2001	123.9	123.9	123.9	123.9	124.7	126.1	127.0	127.2	127.2	127.2	127.4	127.4	125.8
		2002	127.4	127.4	127.4	127.4	130.8	130.8	130.8	130.8	130.8	130.8	130.8	130.8	129.7
		2003	130.8	130.8	130.8	130.8	133.9	133.9	133.9	133.9	133.9				
London basic rate – London, taux de base	2.33	2000	110.9	110.9	110.9	110.9	113.5	113.5	113.5	113.5	113.5	113.5	113.7	113.7	112.7
v734351		2001	113.7	113.7	113.7	113.7	114.3	115.3	116.3	116.3	116.3	116.3	116.5	116.5	115.2
		2002	117.0	117.0	117.0	117.0	119.8	119.8	119.8	119.8	119.8	119.8	119.8	119.8	118.9
		2003	119.8	119.8	119.8	119.8	121.8	121.8	121.8	121.8	121.8				
London including supplements – London englobant les suppléments	2.33	2000	116.7	116.7	116.7	116.7	119.3	119.3	119.3	119.3	119.3	119.3	119.5	119.5	118.5
v734377		2001	119.5	119.5	119.5	119.5	120.2	121.4	123.2	123.3	123.3	123.3	123.5	123.5	121.6
		2002	123.5	123.5	123.5	123.5	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	125.7
		2003	126.8	126.8	126.8	126.8	129.7	129.7	129.7	129.7	129.7				
Windsor basic rate – Windsor, taux de base	1.51	2000	111.1	111.1	111.1	111.1	113.6	113.6	113.6	113.6	113.6	113.6	113.7	113.7	112.8
v734352		2001	113.7	113.7	113.7	113.7	114.4	115.5	116.2	116.3	116.3	116.3	116.4	116.4	115.2
		2002	116.4	116.4	116.4	116.4	119.1	119.1	119.1	119.1	119.1	119.1	119.1	119.1	118.2
		2003	119.1	119.1	119.1	119.1	121.7	121.7	121.7	121.7	121.7				
Windsor including supplements – Windsor englobant les suppléments	1.51	2000	115.9	115.9	115.9	115.9	118.7	118.7	118.7	118.7	118.7	118.7	118.9	118.9	117.8
v734378		2001	118.9	118.9	118.9	118.9	120.0	121.2	122.1	122.2	122.2	122.2	122.4	122.4	120.9
		2002	122.4	122.4	122.4	122.4	125.8	125.8	125.8	125.8	125.8	125.8	125.8	125.8	124.7
		2003	125.8	125.8	125.8	125.8	128.7	128.7	128.7	128.7	128.7				
Sudbury basic rate – Sudbury, taux de base	1.30	2000	111.2	111.2	111.2	111.2	113.2	113.2	113.2	113.2	113.2	113.2	113.4	113.4	112.6
v734353		2001	113.4	113.4	113.4	113.4	114.0	114.7	115.3	115.2	115.2	115.2	115.3	115.3	114.5
		2002	115.3	115.3	115.3	115.3	117.4	116.2	116.2	116.2	116.2	116.2	116.2	116.2	116.0
		2003	116.2	116.2	116.2	116.2	118.2	118.2	118.2	118.2	118.2				
Sudbury including supplements – Sudbury englobant les suppléments	1.30	2000	116.8	116.8	116.8	116.8	119.4	119.4	119.4	119.4	119.4	119.4	119.5	119.5	118.6
v734379		2001	119.5	119.5	119.5	119.5	120.4	121.4	122.1	122.3	122.3	122.3	122.5	122.5	121.2
		2002	122.5	122.5	122.5	122.5	125.5	124.4	124.4	124.4	124.4	124.4	124.4	124.4	123.9
		2003	124.4	124.4	124.4	124.4	127.0	127.0	127.0	127.0	127.0				
Thunder Bay basic rate – Thunder Bay, taux de base	1.07	2000	110.4	110.4	110.4	110.4	112.0	112.0	112.0	112.0	112.0	112.0	112.1	112.1	111.5
v734354		2001	112.1	112.1	112.1	112.1	112.4	113.1	115.1	115.1	115.1	115.1	115.3	115.3	113.7
		2002	115.3	115.3	115.3	115.3	117.7	117.7	117.7	117.7	117.7	117.7	117.7	117.7	116.9
		2003	117.7	117.7	117.7	117.7	120.3	120.3	120.3	120.3	120.3				
Thunder Bay including supplements – Thunder Bay englobant les suppléments	1.07	2000	116.3	116.3	116.3	116.3	119.0	119.0	119.0	119.0	119.0	119.0	119.2	119.2	118.1
v734380		2001	119.2	119.2	119.2	119.2	120.1	121.2	123.4	123.5	123.5	123.5	123.7	123.7	121.6
		2002	123.7	123.7	123.7	123.7	127.2	127.2	127.2	127.2	127.2	127.2	127.2	127.2	126.0
		2003	127.2	127.2	127.2	127.2	130.4	130.4	130.4	130.4	130.4				

TABLE - 2.2

Union Wage Rate Indexes for Major Cities, Average
of 16 Construction Trades, 1992=100

TABLEAU - 2.2

Indices de salaires syndicaux, pour certaines villes,
moyenne de 16 métiers de la construction, 1992=100

	Weights	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Pondérations	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Winnipeg basic rate – Winnipeg, taux de base	3.25	2000	109.4	109.4	109.4	109.4	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	110.7
		2001	111.3	111.3	111.3	111.3	110.8	110.8	111.0	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.8
		2002	110.3	110.3	110.3	110.3	110.9	110.9	110.9	110.9	110.9	110.9	110.9	110.9	110.7
v734356		2003	110.9	110.9	110.9	110.9	111.6	111.6	111.6	111.6	111.6				
Winnipeg including supplements – Winnipeg englobant les suppléments	3.25	2000	111.9	111.9	111.9	111.9	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	113.5
		2001	114.3	114.3	114.3	114.3	115.2	115.5	115.7	115.7	115.7	115.7	115.7	115.7	115.2
		2002	115.7	115.7	115.7	115.7	117.4	117.4	117.4	117.4	117.4	117.4	117.4	117.4	116.8
v734382		2003	117.4	117.4	117.4	117.4	119.2	119.2	119.2	119.2	119.2				
Calgary basic rate – Calgary, taux de base	5.21	2000	115.9	115.9	115.9	115.9	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	121.8	121.8	119.3
		2001	121.8	121.8	121.8	121.8	124.0	124.2	124.4	124.6	124.7	124.7	127.0	127.0	124.0
		2002	127.0	127.0	127.0	127.0	129.7	129.7	129.7	129.7	129.7	129.7	132.0	132.0	129.2
v734357		2003	132.0	132.0	132.0	132.0	132.0	132.0	132.0	132.0	132.0				
Calgary including supplements – Calgary englobant les suppléments	5.21	2000	121.1	121.1	121.1	121.1	126.6	126.6	126.6	126.6	126.6	126.6	128.3	128.3	125.1
		2001	128.3	128.3	128.3	128.3	131.1	131.4	131.8	132.2	132.3	132.3	136.2	136.2	131.4
		2002	136.2	136.2	136.2	136.2	140.3	140.3	140.3	140.3	140.3	140.3	143.2	143.2	139.4
v734383		2003	143.2	143.2	143.2	143.2	143.2	143.2	143.2	143.2	143.2				
Edmonton basic rate – Edmonton, taux de base	6.98	2000	116.9	116.9	116.9	116.9	121.9	121.9	121.9	121.9	121.9	121.9	123.0	123.0	120.4
		2001	123.0	123.0	123.0	123.0	124.7	124.9	125.1	125.1	125.2	125.2	128.6	128.6	125.0
		2002	128.6	128.6	128.6	128.6	131.7	131.7	131.7	131.7	131.7	131.7	134.4	134.4	131.1
v734358		2003	134.4	134.4	134.4	134.4	134.4	134.4	134.4	134.4	134.4				
Edmonton including supplements – Edmonton englobant les suppléments	6.98	2000	123.1	123.1	123.1	123.1	128.6	128.6	128.6	128.6	128.6	128.6	130.4	130.4	127.1
		2001	130.4	130.4	130.4	130.4	132.8	133.0	133.3	133.4	133.4	133.4	138.3	138.3	133.1
		2002	138.3	138.3	138.3	138.3	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	146.0	146.0	141.8
v734384		2003	146.0	146.0	146.0	146.0	146.0	146.0	146.0	146.0	146.0				
Vancouver basic rate – Vancouver, taux de base	11.91	2000	108.8	108.8	108.8	108.8	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9
		2001	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9
		2002	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9
v734360		2003	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9				
Vancouver including supplements – Vancouver englobant les suppléments	11.91	2000	110.0	110.0	110.0	110.0	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1
		2001	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1
		2002	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1
v734386		2003	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1				
Victoria basic rate – Victoria, taux de base	1.84	2000	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7
		2001	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7
		2002	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7
v734361		2003	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7				
Victoria including supplements – Victoria englobant les suppléments	1.84	2000	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2
		2001	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2
		2002	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2
v734387		2003	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2				

3. New Housing Price Indexes 1997 Base: Technical Note (Table 327-0005, 1997=100 Monthly 1981 to present)

Introduction

This index measures changes over time in the contractors' selling prices of new residential houses, where detailed specifications remain the same between two consecutive periods.

For most census metropolitan areas, new house price indexes are available from 1981, although figures from 1969 are recorded for selected areas. The 1997=100 series surveys 21 metropolitan areas to establish monthly indexes relating to the contractors' "total selling price". The survey also collects contractors' estimates of the current cost of the land. These estimates are independently indexed to provide the published series for land. The residual (selling price less land), which mainly relates to the current cost of the structure, is also independently indexed and is presented as the house series. The lots are usually serviced by builders except in Montreal and Quebec City where they are occasionally serviced by municipal governments and therefore the servicing costs do not enter into the contractors' selling price.

Characteristics

General:

Prices collected for this index relate to the 15th of the month or the nearest business date. Subsequently, the selling prices are adjusted for any changes in quality of the structure and the serviced lot. This index does not measure shelter costs and price changes for existing houses are excluded from these price surveys.

Commencing in January 1991, the New Housing Price Indexes (NHPI) reflect the termination of the Federal Sales Tax (FST) with the introduction of the Goods and Services Tax (GST). Since this index is based on contractors' selling prices for new homes, the GST paid by the final purchasers is excluded from index calculations.

Prices Used:

Contractors' mid-month selling prices are collected directly in 21 metropolitan areas through a combination of quarterly visits and telephone contacts in other months.

Adjustments to Prices:

House prices reported by sample builders are adjusted for changes in quality of both the structures and the serviced lots including intangible variations of location to ensure similarity of specifications.

In cases where the prices reported by sample builders include the net GST payable they are adjusted to reflect prices that are equivalent to contractors' selling prices excluding GST.

3. Indices des prix des logements neufs, Base 1997; Notes techniques (Tableau 327-0005, 1997=100; données mensuelles de 1981 à aujourd'hui)

Introduction

Cet indice mesure les variations dans le temps des prix de vente des entrepreneurs des maisons neuves résidentielles, lorsque les spécifications détaillées demeurent les mêmes pendant deux périodes consécutives.

Pour la plupart des régions métropolitaines de recensement, les indices des prix des maisons neuves existent à partir de 1981, bien que des chiffres remontant à 1969 soient disponibles pour certaines régions. Les séries 1997=100 portent sur 21 régions métropolitaines afin d'obtenir des indices mensuels se rapportant au "prix de vente total" de l'entrepreneur. L'enquête recueille également les estimations des entrepreneurs du coût courant du terrain. Ces estimations font l'objet d'une mise en indice indépendante afin d'obtenir la série publiée pour le terrain. Le reste (prix de vente moins terrain), qui se rapporte principalement au coût actuel du bâtiment, fait l'objet également d'une mise en indice indépendante et est présentée comme la série sur les maisons. Les terrains sont habituellement viabilisés par les entrepreneurs à l'exception de Montréal et de Québec, où la viabilisation est parfois payée par la municipalité, alors les coûts de viabilisation ne figurent pas dans les prix des ventes des entrepreneurs.

Caractéristiques

Généralités:

Les prix recueillis pour cet indice portent sur le 15 du mois ou le jour ouvrable le plus proche. Ensuite, les prix de vente sont corrigés de toutes variations de la qualité du bâtiment et du terrain viabilisé. Cet indice ne mesure pas le coût d'hébergement comme tel. Les variations de prix des maisons déjà construites sont exclues de ces enquêtes sur les prix.

Dès janvier 1991, l'Indice des prix des logements neufs (IPLN) traduit l'abolition de la taxe de vente fédérale (TVF) et l'introduction de la taxe sur les produits et services (TPS). Comme l'indice se fonde sur les prix de vente des entrepreneurs de maisons neuves, la TPS payée par l'acheteur final d'une maison neuve est exclue du calcul de l'indice.

Prix utilisés:

Les prix de vente du milieu du mois des entrepreneurs sont collectés directement dans 21 régions métropolitaines lors de visites trimestrielles et d'appels téléphoniques les autres mois.

Corrections aux prix:

Les prix des maisons déclarés par les entrepreneurs échantillonnés sont corrigés des variations de la qualité du bâtiment et des terrains viabilisés, ce qui comprend des variations intangibles de l'endroit afin de garantir la similarité des spécifications.

Dans le cas où les prix déclarés par les entrepreneurs observés comprennent la TPS exigible ils sont corrigés de façon à correspondre aux prix de vente des entrepreneurs qui excluent la TPS.

Weight Base:

To prepare a city contractors' selling price index, price reports from the sample of builders are given equal weights in index calculations. Amongst cities, weights are derived from housing completions data.

The same procedure prevails for aggregating the independently derived land and structure series: equal weights within cities and proportional weights among cities. City weights are adjusted annually as described below.

Index Formula

A Chain-Laspeyres index formula is used, the weights for which are derived from housing completions for the previous three years valued at prices for the 1997 base year.

Revisions

Indexes as published are final.

Historical Data

- January 1981 to April 2003 on a 1992 base for 21 metropolitan areas. (CANSIM Table 327-0005)
- January 1981 to December 1997 on a 1986 base for 21 metropolitan areas. (CANSIM Table 327-0029)

For Further Reading

Building permits, monthly, 64-001-XPB
Housing starts and completions, monthly, 64-002-XPB.
First issue, April 1946. Last issue, December 1989.
Discontinued. Starting with the January 1990 data, Canada Mortgage and Housing is responsible for the release of the data.
Contact CMHC at (613) 748-2550.

Building permits, annual, 64-203-XPB
Residential general contractors and developers, annual, 64-208-XPB
Population and dwelling counts, provinces and territories, 92-109-XPB to 92-120-XPB
Dwellings and households, Parts 1 and 2, 93-104-XPB and 93-105-XPB
Affordability of housing in Canada, 1990, 98-130-XPB

For further information contact Client Services at (613) 951-9606, Internet e-mail: infounit@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Base de pondération:

Dans le cadre de la préparation d'un indice des prix de vente des entrepreneurs urbains, les rapports sur les prix d'un échantillon d'entrepreneurs se voient attribuer une pondération égale dans les calculs de l'indice. Les pondérations entre villes sont calculées à partir des données sur l'achèvement des constructions.

On utilise la même procédure pour l'agrégation des séries obtenues indépendamment pour les terrains et les bâtiments: des poids égaux au sein des villes et des poids proportionnels selon les villes. Les poids des villes sont corrigés annuellement, comme il est décrit ci-dessous.

Formule de l'indice

On utilise un indice-chaîne de Laspeyres, dont les poids sont calculés à partir de données sur l'achèvement des maisons pour les trois années précédentes et évaluées aux niveaux des prix de l'année de référence, soit 1997.

Révisions

Les indices sont publiés sous une forme finale.

Données rétrospectives

- Janvier 1981 à Avril 2003 sur la base 1992 = 100 pour 21 régions métropolitaines. (CANSIM Tableau 327-0005)
- Janvier 1981 à Décembre 1997 sur la base 1986 = 100 pour 21 régions métropolitaines. (CANSIM Tableau 327-0029)

Lectures suggérées

Permis de bâtir, mensuel, 64-001-XPB
Logements mis en chantier et parachevés, mensuel, 64-002-XPB.
Premier numéro, avril 1946. Dernier numéro, décembre 1989.
Ne paraît plus. Commencant avec l'enquête de janvier 1990, c'est la Société canadienne d'hypothèques et de logement qui sera responsable de la diffusion de ces données. Pour plus de renseignements, communiquer avec SCHL au (613) 748-2550.

Permis de bâtir, sommaire annuel, 64-303-XPB
Entrepreneurs généraux et promoteurs résidentiels, annuel, 64-208-XPB
Chiffres de population et des logements, provinces et territoires, 92-109-XPB à 92-120-XPB
Logements et ménages, parties 1 et 2, 93-104-XPB et 93-105-XPB

Accessibilité du logement au Canada, 1990, 98-130-XPB

Pour plus de renseignements, communiquer avec le Service à la clientèle au (613) 951-9606, courrier Internet électronique: infounit@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 3

New Housing Price Indexes, City Weights,
Total (House and Land)

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
St. John's	0.53	0.54	0.57	0.57	0.70	0.74	0.80	0.92
Charlottetown	0.30	0.32	0.29	0.20	0.17	0.20	0.23	0.26
Halifax	1.94	2.09	1.92	1.40	1.33	1.33	1.28	1.24
Saint John - Moncton - Fredericton	0.76	0.72	1.03	0.94	1.07	1.09	1.21	1.35
Québec	2.23	1.85	1.45	1.30	1.32	1.27	1.45	1.79
Montréal	9.40	7.95	6.66	6.51	8.40	8.61	8.80	9.29
Ottawa-Gatineau	4.91	4.75	4.94	4.92	5.02	5.21	5.41	5.41
Toronto	26.65	27.74	29.91	31.49	36.35	38.23	41.12	40.01
Hamilton	3.11	3.27	3.18	3.31	3.92	3.89	3.69	3.46
St.Catharines - Niagara	1.41	1.47	1.45	1.44	1.41	1.42	1.30	1.28
Kitchener - Waterloo	1.99	2.05	2.19	2.32	2.61	2.77	2.82	2.94
London	1.48	1.46	1.47	1.68	1.79	1.70	1.63	1.69
Windsor	1.85	2.76	2.90	2.73	2.44	2.50	2.46	2.45
Sudbury	0.98	0.53	0.40	0.35	0.34	0.32	0.33	0.38
Thunder Bay	0.44	0.38	0.33	0.28	0.26	0.23	0.21	0.21
Winnipeg	1.71	1.38	1.40	1.09	1.16	1.12	1.10	1.18
Regina	0.46	0.39	0.36	0.30	0.30	0.33	0.31	0.30
Saskatoon	0.53	0.67	0.84	0.69	0.62	0.60	0.57	0.57
Calgary	8.77	9.14	9.67	11.45	9.63	9.12	7.75	7.63
Edmonton	4.56	3.73	3.43	4.12	4.02	4.22	4.06	4.21
Vancouver	23.91	24.79	23.71	21.04	15.72	13.73	12.18	11.91
Victoria	2.08	2.02	1.90	1.87	1.42	1.37	1.29	1.52
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Note: 1994 through 1998 are calculated at 1986 prices. 1999 through to the current year are calculated at 1992 prices.

Nota : Les années 1994 à 1998 sont calculées aux prix de 1986. Les années 1999 à l'année en cours sont calculées aux prix de 1992.

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1997=100

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1997=100

	Year Année	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
		Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Canada	2000	102.9	103.3	103.4	103.6	103.9	103.9	104.1	104.4	104.6	104.8	105.2	105.3	104.1
	2001	105.5	105.8	106.1	106.4	106.6	106.9	107.2	107.4	107.6	107.7	108.0	108.2	107.0
	2002	108.5	109.3	109.7	110.4	111.1	111.3	111.5	112.0	112.2	112.8	113.5	113.8	111.3
v21148160	2003	114.1	114.8	114.9	115.3	116.0	116.3	116.7	117.3	117.9				
House - Maison	2000	104.6	105.2	105.3	105.5	105.9	105.9	106.1	106.5	106.8	107.0	107.6	107.7	106.2
	2001	108.1	108.4	108.8	109.2	109.4	109.9	110.3	110.5	110.8	110.9	111.4	111.6	109.9
	2002	112.1	113.2	113.6	114.6	115.5	115.8	116.0	116.7	116.9	117.9	118.9	119.2	115.9
v21148161	2003	119.6	120.6	120.7	121.3	122.1	122.5	123.0	123.8	124.5				
Land - Terrain	2000	100.9	100.9	101.0	101.0	101.2	101.2	101.3	101.5	101.6	101.7	101.7	101.8	101.3
	2001	101.8	101.9	101.9	102.0	102.2	102.3	102.3	102.4	102.4	102.5	102.7	102.6	102.3
	2002	102.7	102.8	103.0	103.2	103.4	103.5	103.5	103.7	103.8	103.9	104.0	104.2	103.5
v21148162	2003	104.2	104.3	104.3	104.4	104.8	104.9	104.9	105.2	105.5				
St. John's	2000	98.9	100.0	100.1	100.1	101.1	101.3	101.9	102.2	102.1	102.1	102.1	102.1	101.2
	2001	102.1	102.1	102.1	102.1	102.3	101.9	104.4	104.4	104.4	104.4	104.4	104.4	103.3
	2002	104.4	105.6	106.0	105.8	107.3	107.6	108.0	108.5	109.6	109.8	110.0	110.2	107.7
v21148244	2003	110.5	110.9	110.9	111.5	111.7	112.2	112.2	112.6	114.2				
House - Maison	2000	98.4	99.9	100.1	100.1	101.6	101.9	102.8	103.0	102.9	102.9	102.9	102.9	101.6
	2001	102.9	102.9	102.9	102.9	103.1	102.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	104.2
	2002	105.1	106.4	106.8	106.5	107.5	108.0	108.5	108.6	110.1	110.4	110.0	110.5	108.2
v21148245	2003	110.8	111.4	111.4	112.3	112.5	112.8	112.8	113.4	115.4				
Land - Terrain	2000	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.8
	2001	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	100.6
	2002	102.3	103.4	103.7	103.7	106.4	106.6	106.6	108.2	108.5	108.5	110.2	109.8	106.5
v21148246	2003	109.8	109.8	109.8	109.9	109.9	111.0	111.0	111.0	112.0				

Note: Rebasing factors for New Housing Price Indexes are included in Appendix A.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix des logements neufs sont inclus dans l'annexe A.

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Charlottetown	2000	101.9	101.9	101.9	101.9	101.9	101.9	101.9	103.5	103.5	103.7	103.5	103.4	102.6
	2001	103.7	103.7	103.9	103.8	103.8	103.8	103.8	103.6	103.8	103.8	104.0	104.0	103.8
	2002	104.0	104.4	104.4	104.4	104.4	104.4	104.4	104.8	104.8	104.8	104.8	104.8	104.5
v21148250	2003	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.6				
House – Maison	2000	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	101.9	101.9	102.1	101.9	101.8	101.0
	2001	102.1	102.1	102.4	102.2	102.2	102.2	102.2	100.6	100.8	100.8	100.8	100.7	101.6
	2002	100.7	100.9	100.9	100.9	100.9	100.9	100.9	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4	101.1
v21148251	2003	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4	102.0				
Land – Terrain	2000	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	111.2
	2001	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	119.5	119.5	119.5	120.5	120.9	115.4
	2002	120.9	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.5	122.2
v21148252	2003	124.4	124.5	124.5	125.1	125.1	125.1	125.1	125.1	125.1				
Halifax	2000	105.8	106.1	106.1	107.6	107.6	107.6	107.8	107.8	107.3	107.8	108.9	108.9	107.4
	2001	109.8	109.8	109.8	109.8	110.0	110.0	110.0	110.7	110.7	111.3	111.9	111.9	110.5
	2002	113.1	113.1	113.1	114.2	114.4	114.4	114.7	114.8	114.9	114.9	115.9	115.9	114.5
v21148256	2003	117.0	117.0	117.2	119.3	119.7	119.7	119.7	119.7	119.7				
House – Maison	2000	106.9	107.3	107.3	108.9	108.9	108.9	109.0	109.0	108.6	109.1	110.5	110.5	108.7
	2001	111.2	111.2	111.2	111.2	111.4	111.4	111.4	112.5	112.5	113.1	113.7	113.7	112.0
	2002	114.4	114.4	114.4	115.8	116.0	116.0	116.3	116.4	116.5	116.5	117.1	117.1	115.9
v21148257	2003	118.3	118.3	118.3	121.1	121.5	121.5	121.5	121.5	121.5				
Land – Terrain	2000	104.4	104.4	104.4	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.4
	2001	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	108.5	108.5	107.8
	2002	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	112.1	112.1	112.1	112.1	113.8	113.8	111.9
v21148258	2003	115.1	115.1	115.9	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8				
Saint John-Fredericton- Moncton	2000	98.5	98.5	98.3	98.5	97.7	97.8	97.7	97.7	97.4	97.7	97.2	97.6	97.9
	2001	97.6	96.9	97.1	97.1	98.2	97.9	98.3	98.3	98.4	98.7	98.7	98.8	98.0
	2002	98.8	99.0	99.0	99.0	100.6	100.4	100.4	100.7	100.8	100.7	100.6	100.7	100.1
v21148163	2003	102.0	101.9	101.9	101.9	103.0	103.0	103.1	103.7	103.7				
House – Maison	2000	98.4	98.4	98.2	98.4	97.3	97.5	97.3	97.4	97.0	97.4	96.8	97.2	97.6
	2001	97.2	96.4	96.6	96.6	97.6	97.4	97.8	97.8	97.9	98.2	98.2	98.3	97.5
	2002	98.3	98.4	98.4	98.5	100.5	100.3	100.2	100.5	100.6	100.6	100.5	100.5	99.8
v21148164	2003	101.9	101.8	101.8	101.8	102.8	102.8	102.9	103.7	103.7				
Land – Terrain	2000	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9
	2001	98.9	98.9	98.9	98.9	100.2	100.2	100.2	100.2	100.2	100.6	100.6	100.6	99.9
	2002	100.6	101.0	101.0	101.0	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.1
v21148165	2003	102.1	102.1	102.1	102.1	103.2	103.2	103.2	103.2	103.2				
Québec	2000	104.2	104.2	104.3	104.3	104.4	104.4	104.4	104.6	104.7	104.7	104.9	104.9	104.5
	2001	105.6	106.4	106.4	106.4	106.4	107.8	107.8	107.7	108.0	107.4	107.4	107.4	107.1
	2002	108.2	108.8	108.4	110.0	110.6	110.9	110.9	112.4	113.0	114.5	116.0	116.0	111.7
v21148169	2003	117.4	119.1	119.4	120.6	120.8	120.8	120.8	122.8	124.4				
House – Maison	2000	104.3	104.3	104.5	104.5	104.7	104.7	104.7	104.9	104.9	104.9	105.1	105.1	104.7
	2001	106.0	106.6	106.6	106.7	106.7	108.4	108.4	108.3	108.5	107.8	107.8	107.8	107.5
	2002	108.8	109.6	110.2	110.9	111.5	112.0	112.0	113.7	114.4	115.9	117.8	117.8	112.9
v21148170	2003	119.7	121.5	121.8	123.3	123.7	123.7	123.7	125.7	127.4				
Land – Terrain	2000	104.1	104.1	104.1	104.1	104.1	104.1	104.1	104.4	104.9	104.9	104.9	104.9	104.4
	2001	104.9	106.4	106.4	106.4	106.4	106.4	106.4	106.4	107.1	107.1	107.1	107.1	106.5
	2002	107.4	107.4	107.4	107.7	108.2	108.2	108.2	108.4	108.7	110.5	110.5	110.5	108.6
v21148171	2003	110.5	111.9	111.9	111.9	111.9	111.9	111.9	113.6	115.0				
Montréal	2000	104.2	104.4	104.9	105.3	105.8	105.7	105.7	107.1	107.8	108.1	108.5	108.5	106.3
	2001	109.1	110.1	110.4	110.8	111.4	111.9	111.9	112.2	112.6	113.0	113.3	113.3	111.7
	2002	113.6	114.2	115.3	117.0	117.7	117.9	117.9	119.0	119.6	120.1	122.7	122.7	118.1
v21148172	2003	124.2	125.7	124.7	124.9	125.3	125.7	125.7	127.5	128.5				
House – Maison	2000	104.6	104.8	105.3	105.9	106.4	106.3	106.3	107.8	108.6	109.0	109.5	109.5	107.0
	2001	110.3	111.2	111.6	112.0	112.5	113.1	113.1	113.4	114.0	114.3	114.5	114.5	112.9
	2002	114.9	115.4	116.3	117.9	118.6	118.8	118.8	120.0	120.6	121.3	124.3	124.3	119.3
v21148173	2003	125.7	127.6	126.3	126.5	126.7	127.1	127.1	128.6	129.6				
Land – Terrain	2000	103.2	103.4	103.8	103.8	104.3	104.4	104.4	105.3	105.4	105.4	105.7	105.7	104.6
	2001	105.5	106.1	106.2	106.9	108.1	108.3	108.3	108.5	108.5	109.1	109.2	109.2	107.8
	2002	109.8	110.1	111.7	114.0	115.1	115.5	115.5	116.9	117.3	117.3	118.6	118.6	115.0
v21148174	2003	120.0	120.3	120.0	120.8	121.8	122.1	122.1	125.1	125.6				

Note: Rebasing factors for New Housing Price Indexes are included in Appendix A.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix des logements neufs sont inclus dans l'annexe A.

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Ottawa-Gatineau	2000	105.6	106.6	106.6	106.8	107.3	107.9	110.0	112.0	114.5	115.7	118.0	119.6	110.9
	2001	120.9	121.7	122.1	122.7	123.6	123.7	124.2	124.4	124.4	125.2	125.4	126.6	123.7
	2002	128.2	128.8	129.5	132.5	133.5	133.8	133.7	134.7	134.7	136.6	136.4	136.7	133.3
v21148178	2003	136.7	137.2	136.9	136.9	137.0	137.6	137.7	137.7	139.2				
House – Maison	2000	106.6	107.7	107.6	107.9	108.5	109.3	111.6	113.8	117.0	118.4	121.4	123.1	112.7
	2001	124.8	125.8	126.4	127.1	128.1	128.2	128.9	129.1	129.2	130.2	130.4	132.0	128.4
	2002	134.2	134.9	136.0	139.9	141.1	141.5	141.3	142.7	142.7	145.0	144.9	145.0	140.8
v21148179	2003	145.0	145.6	145.2	145.3	145.4	146.3	146.4	146.4	147.8				
Land – Terrain	2000	102.0	102.0	102.0	102.0	102.6	102.6	103.6	105.0	105.0	105.3	105.3	105.9	103.6
	2001	105.9	105.9	105.9	105.9	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	105.7	106.2
	2002	105.7	105.7	105.7	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.5	105.5	106.0	105.6
v21148180	2003	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	108.3				
Toronto	2000	106.5	107.1	107.3	107.5	107.8	107.8	107.9	108.0	108.0	108.2	108.8	109.0	107.8
	2001	109.1	109.3	109.9	110.1	110.2	110.6	110.7	110.9	111.0	111.0	111.4	111.4	110.5
	2002	111.6	112.7	112.7	113.3	113.9	113.9	114.2	114.7	114.8	115.5	116.2	116.4	114.2
v21148181	2003	116.5	117.1	117.2	117.6	118.9	119.1	119.7	120.5	120.9				
House – Maison	2000	109.8	110.7	111.1	111.3	111.7	111.7	111.8	112.0	112.1	112.4	113.2	113.6	111.8
	2001	113.9	114.0	114.8	115.3	115.4	116.1	116.2	116.5	116.7	116.5	117.1	117.3	115.8
	2002	117.5	119.4	119.5	120.4	121.3	121.4	121.8	122.6	122.7	123.9	125.1	125.4	121.8
v21148182	2003	125.5	126.5	126.8	127.5	129.3	129.7	130.7	132.0	132.6				
Land – Terrain	2000	100.7	100.7	100.7	100.7	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.0
	2001	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.2	101.3	101.3	101.1
	2002	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3
v21148183	2003	101.3	101.3	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2				
Hamilton	2000	105.8	106.2	106.5	107.0	106.5	107.1	106.7	106.9	107.3	107.2	107.4	107.4	106.8
	2001	107.3	107.7	107.7	108.2	108.5	109.1	109.6	109.5	110.1	110.6	109.9	110.1	109.0
	2002	110.3	111.1	110.7	111.5	112.4	113.2	113.5	114.6	115.1	116.8	117.7	118.3	113.8
v21148184	2003	118.2	118.2	119.1	119.6	120.3	120.2	121.5	122.6	122.2				
House – Maison	2000	107.7	108.3	108.8	109.6	108.8	109.8	109.2	109.7	110.2	110.0	110.3	109.8	109.4
	2001	109.7	110.3	110.4	110.8	111.3	112.1	112.7	112.5	113.5	114.4	113.2	113.6	112.0
	2002	113.9	115.1	114.7	116.0	117.4	118.6	119.2	119.7	120.6	123.8	125.0	125.4	119.1
v21148185	2003	125.3	125.3	126.8	127.4	128.1	128.1	130.0	130.6	130.2				
Land – Terrain	2000	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.8	103.2
	2001	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8
	2002	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.7	105.1	105.1	105.1	105.1	105.7	104.4
v21148186	2003	105.7	105.7	105.6	105.6	106.3	106.3	106.2	107.9	107.9				
St. Catharines-Niagara	2000	108.9	109.7	109.7	110.0	110.0	110.3	110.5	110.2	110.4	110.4	110.8	110.5	110.1
	2001	110.9	111.6	112.0	112.0	112.6	112.8	112.9	113.4	113.7	113.4	113.4	113.5	112.7
	2002	114.3	113.8	113.4	114.5	114.7	114.9	114.8	115.6	114.7	115.6	115.5	116.5	114.9
v21148187	2003	117.9	117.6	117.4	118.1	119.6	120.7	120.9	121.8	121.8				
House – Maison	2000	111.3	112.3	112.4	112.9	112.7	113.1	113.5	113.1	113.4	113.4	113.9	113.5	113.0
	2001	114.1	115.0	115.7	115.7	116.5	116.9	116.9	117.7	118.1	117.8	117.5	117.8	116.6
	2002	119.0	118.3	117.8	119.2	119.4	119.9	119.7	120.9	119.6	121.0	120.7	122.2	119.8
v21148188	2003	124.0	123.6	123.5	124.4	126.7	128.3	128.6	129.8	129.9				
Land – Terrain	2000	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1
	2001	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2
	2002	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2
v21148189	2003	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2				
London	2000	102.0	103.6	103.5	103.6	104.0	104.2	104.4	104.4	105.2	105.1	105.1	105.1	104.2
	2001	105.1	105.4	105.7	106.8	106.8	106.9	106.9	107.0	107.3	107.4	108.1	107.9	106.8
	2002	109.1	109.1	108.8	109.4	109.1	109.7	109.5	109.7	110.1	111.5	110.6	110.9	109.8
v21148190	2003	111.9	112.7	113.9	114.9	115.1	115.1	115.3	115.3	115.5				
House – Maison	2000	102.7	104.3	104.1	104.3	104.7	105.0	105.3	105.3	106.1	106.0	106.0	106.0	105.0
	2001	106.0	106.5	106.9	108.2	108.2	108.4	108.3	108.6	108.9	109.1	110.1	109.8	108.3
	2002	111.5	111.5	111.0	111.8	111.5	112.4	112.0	112.4	112.9	114.7	114.7	115.0	112.6
v21148191	2003	115.3	116.4	118.3	119.5	119.8	119.8	120.1	120.1	120.3				
Land – Terrain	2000	100.0	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	102.3	102.3	102.3	102.3	101.6
	2001	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3
	2002	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.2	102.2	102.3	102.3	98.5	99.2	101.7
v21148192	2003	102.7	102.7	102.7	102.7	102.7	102.6	102.7	102.7	102.7				

Note: Rebasing factors for New Housing Price Indexes are included in Appendix A.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix des logements neufs sont inclus dans l'annexe A.

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Kitchener - Waterloo	2000	105.2	106.8	107.1	107.4	108.0	108.0	108.5	109.0	109.4	109.3	109.5	109.8	108.2
	2001	110.0	109.9	110.0	110.5	110.6	111.5	112.0	112.2	112.5	112.9	112.1	112.5	111.4
v21148196	2002	113.0	113.1	113.2	113.4	115.8	117.3	117.2	117.5	117.1	117.5	118.1	118.2	116.0
	2003	118.1	119.1	119.2	119.1	119.1	119.1	119.9	120.3	120.4				
House – Maison	2000	107.7	109.8	110.3	110.7	111.9	111.9	112.5	113.3	113.9	113.7	114.0	114.5	112.0
	2001	114.7	113.6	113.8	114.4	114.7	116.1	116.7	116.9	117.4	118.0	116.7	117.4	115.9
v21148197	2002	118.1	118.3	118.4	118.8	122.3	124.2	124.2	124.6	124.0	124.6	125.5	125.6	122.4
	2003	125.5	126.9	126.9	126.8	126.9	126.8	127.9	128.5	128.7				
Land – Terrain	2000	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	2001	100.0	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.5	102.6	103.3	103.2	102.5
v21148198	2002	103.3	103.3	103.3	103.2	103.3	103.3	103.2	103.3	103.3	103.2	103.3	103.3	103.3
	2003	103.3	103.3	103.3	103.3	103.3	103.3	103.3	103.3	103.3				
Windsor	2000	101.2	101.8	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6
	2001	101.6	101.5	101.4	101.5	101.5	101.6	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5
v21148199	2002	101.5	102.1	102.1	102.1	102.0	102.0	102.0	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.0
	2003	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1				
House – Maison	2000	101.5	102.5	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2
	2001	102.2	102.2	102.0	102.1	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2
v21148200	2002	102.2	102.2	102.2	102.2	102.0	102.0	102.0	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2
	2003	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2				
Land – Terrain	2000	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	2001	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
v21148201	2002	100.0	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.7
	2003	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8				
Sudbury - Thunder Bay	2000	96.1	95.9	95.9	96.0	95.9	95.7	95.8	95.4	94.6	95.2	94.8	94.5	95.5
	2001	94.6	94.4	94.5	94.4	94.3	94.5	94.5	94.6	95.0	94.9	94.8	95.3	94.7
v21148202	2002	95.1	95.1	94.5	94.9	95.9	95.3	95.5	95.7	96.2	96.0	96.0	96.3	95.5
	2003	96.3	96.6	96.2	96.3	96.3	96.3	96.1	96.4	96.4				
House – Maison	2000	94.5	94.3	94.5	94.6	94.4	94.3	94.3	93.8	92.7	93.5	93.1	92.8	93.9
	2001	92.8	92.6	92.8	92.6	92.4	92.7	92.7	92.9	93.4	93.2	93.1	93.8	92.9
v21148203	2002	93.6	93.6	92.7	93.3	93.6	92.8	93.1	93.5	94.2	93.9	93.9	94.3	93.5
	2003	94.3	94.6	94.2	94.3	94.3	94.2	93.9	94.3	94.4				
Land – Terrain	2000	101.3	101.3	100.4	100.5	100.5	100.5	100.5	100.5	100.5	100.5	100.1	100.1	100.6
	2001	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1
v21148204	2002	100.1	100.1	100.1	100.1	103.7	103.7	103.7	103.7	103.8	103.8	103.8	103.8	102.5
	2003	103.8	103.8	103.7	103.7	103.7	103.7	103.7	103.7	103.7				
Winnipeg	2000	104.3	104.3	104.3	104.3	104.4	105.9	105.9	105.9	106.0	106.0	106.2	106.2	105.3
	2001	106.2	106.2	107.1	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	107.4	107.4	108.0	108.2	107.2
v21148211	2002	108.2	108.5	109.0	109.3	109.3	109.9	110.2	110.2	111.3	111.3	111.6	111.6	110.0
	2003	111.8	112.5	113.4	113.5	113.5	114.2	114.2	114.2	114.9				
House – Maison	2000	105.5	105.5	105.5	105.5	105.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	108.0	108.0	106.8
	2001	108.0	108.1	109.2	109.3	109.3	109.4	109.4	109.4	109.6	109.6	110.3	110.3	109.3
v21148212	2002	110.4	110.7	111.2	111.6	111.6	112.4	112.6	112.6	114.1	114.1	114.6	114.6	112.5
	2003	114.6	115.5	116.0	116.0	116.0	116.8	116.8	116.8	117.8				
Land – Terrain	2000	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4
	2001	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.5
v21148213	2002	101.6	101.6	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.1
	2003	102.8	102.8	105.2	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7				
Regina	2000	109.6	110.1	110.1	110.4	110.5	110.7	110.7	110.7	111.2	111.2	111.4	111.4	110.7
	2001	111.8	111.8	111.8	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.2	113.5
v21148217	2002	114.2	115.4	115.4	115.4	115.4	116.4	117.9	119.4	119.4	120.0	121.6	121.6	117.7
	2003	121.6	122.8	123.0	123.0	123.1	124.2	125.0	126.0	126.6				
House – Maison	2000	111.3	111.5	111.8	112.0	112.2	112.2	112.2	112.2	112.3	112.3	112.3	112.3	112.1
	2001	113.0	113.0	113.0	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.1
v21148218	2002	115.8	116.8	116.6	116.6	116.5	116.5	118.5	119.2	119.2	119.5	120.7	120.7	118.1
	2003	120.6	122.1	122.3	122.3	122.5	124.0	125.0	126.1	126.9				
Land – Terrain	2000	103.9	105.5	104.9	104.9	104.9	105.7	105.7	105.7	107.4	107.4	108.1	108.1	106.0
	2001	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	109.1	108.2
v21148219	2002	109.1	110.9	111.4	111.4	111.4	116.4	116.4	120.4	120.4	122.1	125.5	125.5	116.7
	2003	125.5	126.1	126.1	126.1	126.1	126.1	126.1	126.8	126.8				

Note: Rebasing factors for New Housing Price Indexes are included in Appendix A.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix des logements neufs sont inclus dans l'annexe A.

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Saskatoon	2000	104.3	104.3	105.5	105.5	105.5	105.8	105.8	105.8	106.8	106.8	106.8	107.1	105.8
	2001	107.1	107.1	108.9	108.9	108.9	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.6	108.8
v21148220	2002	109.6	109.6	110.5	110.5	110.5	110.7	110.7	110.7	110.7	110.7	110.7	110.7	110.5
	2003	110.7	110.7	112.1	112.6	112.6	113.4	113.4	114.4	115.9				
House – Maison	2000	105.0	105.0	105.7	105.7	105.7	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	106.3	105.7
	2001	106.3	106.3	108.3	108.3	108.3	108.6	108.6	108.6	108.6	108.6	108.6	109.1	108.2
v21148221	2002	109.1	109.1	109.9	109.9	109.9	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0	109.8
	2003	110.1	110.1	111.9	112.5	112.5	113.5	113.5	114.8	116.1				
Land – Terrain	2000	101.7	101.7	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	109.8	109.8	109.8	109.8	106.1
	2001	109.8	109.8	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.3	111.0
v21148222	2002	111.3	111.3	112.3	112.3	112.3	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	112.4
	2003	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	115.2				
Calgary	2000	114.6	114.6	114.8	114.7	115.3	115.0	115.3	115.6	115.7	116.1	116.2	116.2	115.3
	2001	116.5	116.6	117.0	117.1	117.1	118.1	118.6	118.7	119.2	119.4	120.1	120.2	118.2
v21148229	2002	120.8	121.4	122.6	123.1	124.0	124.5	124.9	125.5	125.7	126.2	126.6	127.6	124.4
	2003	127.9	128.4	129.2	129.5	129.9	130.7	130.8	131.0	131.8				
House – Maison	2000	116.7	116.9	117.2	117.0	117.8	117.3	117.8	117.8	117.9	118.2	118.2	118.1	117.6
	2001	118.5	118.7	119.1	119.0	119.0	120.1	120.6	120.6	121.0	121.2	122.1	122.4	120.2
v21148230	2002	123.2	123.9	125.7	126.3	127.4	128.0	128.4	129.2	129.3	129.6	130.3	131.5	127.7
	2003	131.9	132.5	133.3	133.7	133.9	134.8	135.0	135.3	136.2				
Land – Terrain	2000	109.9	109.9	109.9	109.9	109.9	110.1	110.1	111.4	111.4	112.2	112.4	112.6	110.8
	2001	112.8	112.8	113.0	113.5	113.5	114.7	114.8	115.5	115.9	115.9	116.2	116.2	114.6
v21148231	2002	116.2	116.7	116.8	116.8	117.4	117.9	118.1	118.1	119.0	119.5	119.6	120.4	118.0
	2003	120.4	120.7	121.4	121.4	122.5	122.8	122.8	122.8	123.4				
Edmonton	2000	107.0	107.0	107.2	107.2	107.8	108.0	108.1	108.4	107.9	107.9	107.8	107.8	107.7
	2001	107.9	108.1	108.1	108.5	108.8	109.2	109.7	110.0	110.1	110.2	110.8	111.1	109.4
v21148232	2002	111.7	113.3	114.5	115.1	116.8	117.7	118.2	118.7	119.2	119.4	121.1	121.5	117.3
	2003	121.9	122.7	122.7	122.8	123.0	123.1	123.2	123.3	125.4				
House – Maison	2000	108.1	108.1	108.4	108.4	109.1	109.3	109.3	109.4	108.8	108.8	108.7	108.7	108.8
	2001	108.8	108.8	108.9	109.4	109.5	110.0	110.8	111.1	111.3	111.5	112.1	112.5	110.4
v21148233	2002	113.3	115.6	117.3	118.0	119.7	121.0	121.5	122.0	122.4	122.8	124.5	124.8	120.2
	2003	125.6	126.6	126.7	126.8	126.8	127.0	127.1	127.2	129.4				
Land – Terrain	2000	104.3	104.3	104.3	104.3	104.8	104.8	104.8	105.8	105.8	105.8	105.8	105.8	105.1
	2001	105.8	106.2	106.2	106.2	106.9	106.9	106.9	107.1	107.1	107.1	107.5	107.5	106.8
v21148234	2002	107.5	107.6	107.9	107.9	110.1	110.1	110.1	110.7	111.3	111.6	112.9	113.4	110.1
	2003	113.4	113.4	113.4	113.4	113.7	113.7	113.9	113.9	115.5				
Vancouver	2000	90.6	90.8	90.3	90.4	90.3	90.2	90.1	90.1	90.1	90.1	90.1	89.8	90.2
	2001	89.9	90.0	90.1	90.2	90.4	90.6	91.1	91.2	91.5	91.9	92.2	92.1	90.9
v21148238	2002	92.3	92.5	92.8	93.2	93.2	93.2	93.2	93.2	93.4	93.8	93.9	93.9	93.2
	2003	94.2	95.0	95.3	95.6	96.4	96.5	96.7	96.5	96.6				
House – Maison	2000	87.8	88.1	87.4	87.5	87.4	87.2	87.0	87.1	87.1	87.1	87.1	86.6	87.3
	2001	86.6	86.9	87.1	87.2	87.5	87.6	88.3	88.6	89.0	89.5	89.9	89.9	88.2
v21148239	2002	90.1	90.4	90.8	91.2	91.4	91.4	91.4	91.4	91.7	92.4	92.6	92.6	91.5
	2003	93.1	94.4	94.8	95.2	96.0	96.0	96.1	96.0	96.0				
Land – Terrain	2000	96.7	96.7	96.7	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6
	2001	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6
v21148240	2002	96.7	96.7	96.7	97.0	96.7	96.7	96.7	96.7	96.7	96.7	96.7	96.7	96.7
	2003	96.7	96.7	96.7	96.7	97.6	97.9	97.9	97.9	98.0				
Victoria	2000	86.5	86.4	85.9	85.9	85.8	85.8	85.6	85.6	85.7	85.3	85.8	85.8	85.8
	2001	85.7	86.1	86.1	86.1	86.2	86.2	86.4	86.4	86.3	86.4	86.5	86.5	86.2
v21148241	2002	86.5	86.6	86.6	86.6	89.6	90.2	90.1	90.5	90.9	91.5	91.4	91.6	89.3
	2003	91.6	92.2	92.8	93.9	94.2	95.7	96.8	98.1	98.7				
House – Maison	2000	81.6	81.5	80.7	80.7	80.8	80.8	80.5	80.5	80.7	80.3	81.2	81.6	80.9
	2001	81.3	81.7	81.8	81.8	82.0	82.0	82.1	82.1	82.0	82.1	82.2	82.2	81.9
v21148242	2002	82.2	82.5	82.5	82.4	86.4	86.7	87.3	87.3	87.3	88.5	88.6	88.9	85.9
	2003	88.9	88.9	89.8	91.0	91.4	92.1	93.3	93.8	94.8				
Land – Terrain	2000	95.4	95.4	95.4	95.4	95.1	95.1	95.1	95.1	95.1	95.1	94.4	93.7	95.0
	2001	93.8	93.8	93.8	93.8	93.8	93.8	94.1	94.1	94.1	94.1	94.1	94.1	94.0
v21148243	2002	94.1	94.1	94.1	94.1	94.1	95.4	94.3	95.2	98.6	98.0	97.8	97.8	95.6
	2003	98.0	99.4	99.4	100.4	100.6	103.9	105.1	107.5	107.5				

Note: Rebasings factors for New Housing Price Indexes are included in Appendix A.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix des logements neufs sont inclus dans l'annexe A.

4. Apartment Building Construction Price Indexes: Technical Note (Table 327-0040, 1997=100, quarterly, 1988 to present)

Introduction

These indexes measure contractors' selling price change of apartment building construction. The indexes relate to both general and trade contractors' work and exclude the cost of land, land assembly, design, development and real estate fees.

Characteristics

General:

In conjunction with Canada Mortgage and Housing Corporation, a typical or model apartment building that had been constructed was selected and 1981 pricing was obtained. Sample items of work-in-place to be subsequently priced were taken from this model. All prices are collected directly by Statistics Canada quantity surveyors and include costs of materials, labour, equipment, relevant federal (until 1991) and provincial taxes and contractors' overhead and profit. Value Added Taxes such as the Federal Goods and Services Tax (GST), the Quebec Sales Tax (QST) and the Harmonised Sales Tax (HST) are not included.

Frequency of pricing:

Commencing in the first quarter of 1988, prices are collected quarterly in all seven cities. In the period from 1981 to 1987 prices were collected in the first quarter of each year in Montreal, Toronto, Calgary and Vancouver. In 1986 and 1987 price movement was interpolated to establish annual figures.

Prices used:

The prices for work-in-place are obtained through phone surveys with sub-contractors and general contractors, who construct apartment buildings, on the basis that they are bidding on a fixed specification and quantity under current market conditions. Prices include contractors' overheads and profit. Prices for certain materials, labour rates, rental of equipment, municipal charges and sales taxes are obtained from a variety of secondary sources; particularly for the mechanical and electrical trades.

Weight base:

Weights are derived from a detailed cost analysis of the model apartment building (a seven story, reinforced concrete structure with 53 units) constructed in 1981 and expressed in 1997 price levels.

Index Formula

A fixed weighted formula is used at the city level. A Chain-Laspeyres index formula is used for the seven city composite levels, for which the weights are derived from building permit data for the previous three years, valued at the price levels of the fourth quarter of the last year.

Revisions

The figures of the most recently published indexes are subject to revision but all other figures are final.

Historical Data

There are limited annual data for four cities (Montreal, Toronto, Calgary and Vancouver) relating to the first quarter of each year from 1981 to 1987 inclusive on 1986 and 1992 bases.

4. Indices des prix de la construction d'immeubles d'appartements: notes techniques (Tableau 327-0040, 1997=100; séries trimestrielles de 1988 à aujourd'hui)

Introduction

Ces indices mesurent les variations des prix de vente du secteur de la construction d'immeubles d'appartements. Ils se rapportent au travail effectué par les entrepreneurs généraux et spécialisés et excluent les coûts du terrain, du regroupement de terrains, de la conception, de l'aménagement et des commissions immobilières.

Caractéristiques

Généralités:

En collaboration avec la Société canadienne d'hypothèques et de logements, un immeuble d'appartements modèle ou typique construit a été choisi et les prix de 1981 ont été établis. Des exemples de travaux mis en place devant ensuite faire l'objet d'un relevé de prix ont été tirés de ce modèle. Les prix sont recueillis directement par les métresseurs vérificateurs de Statistique Canada et comprennent les coûts des matériaux, de la main-d'oeuvre et du matériel, les taxes fédérales (jusqu'à 1991) et provinciales pertinentes ainsi que les frais généraux et les bénéfices des entrepreneurs. Les Taxes sur la valeur ajoutée telles que la Taxe fédérale sur les produits et services (TPS), la taxe de vente du Québec (TVQ) et la taxe de vente harmonisée (TVH) ne sont pas incluses.

Fréquence du relevé des prix:

Depuis le premier trimestre de 1988, les prix sont relevés à tous les trimestres dans sept villes. De 1981 à 1987, les prix étaient relevés chaque année au cours du premier trimestre à Montréal, Toronto, Calgary et Vancouver. En 1986 et 1987, le mouvement des prix était interpolé dans le but d'établir les chiffres annuels.

Prix utilisés:

Le prix des travaux mis en place est obtenu directement par enquêtes téléphoniques auprès des sous-traitants et des entrepreneurs généraux qui construisent les immeubles d'appartements, et est fondé sur le prix soumis pour une spécification et une quantité fixes en fonction des conditions du marché immobilier en cours. Les prix comprennent les frais généraux et les bénéfices des entrepreneurs. Le prix de certains matériaux, le salaire de la main-d'oeuvre, la location du matériel, les charges municipales et les taxes de vente sont obtenus de diverses sources secondaires, en particulier dans le cas des métiers mécaniques et électriques.

Base de pondération:

Les poids sont calculés à partir d'analyses détaillées du coût de l'immeuble d'appartements modèle (immeuble de sept étages, en béton armé, de 53 unités) construit en 1981, et ils sont exprimés en prix de 1997.

Formule de l'indice

Une formule à pondération fixe est utilisée au niveau de la ville. Au niveau de l'ensemble composé de sept villes, on se sert d'un indice-chaine de Laspeyres dont les poids sont calculés à partir des données sur les permis de bâtir pour les trois années précédentes, évaluées aux niveaux des prix du quatrième trimestre de l'année précédente.

Révisions

Les chiffres des derniers indices publiés font l'objet d'une révision, mais tous les autres chiffres sont définitifs.

Données rétrospectives

Il n'y a qu'un nombre limité de données annuelles pour quatre villes (Montréal, Toronto, Calgary et Vancouver) relativement au premier trimestre de chaque année de 1981 à 1987 inclusivement sur des bases de 1986 et 1992.

1988 to 1997 on a 1986 base for seven cities (Halifax, Montreal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton and Vancouver). Table 327-0033.

1988 to 2001 on a 1997 base for seven cities (Halifax, Montreal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton and Vancouver). Table 327-0002.

1988 to current quarter on a 1997 base for seven cities (Halifax, Montreal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton and Vancouver), Table 327-0040.

For Further Reading

Private and public investment in Canada, intentions, annual, 61-205-XPB

Homeowner repair and renovation expenditure in Canada, annual, 62-201-XPB

Construction in Canada, annual, 64-201-XPB

Capital expenditures by type of asset, 61-223-XPB

Building permits, annual summary, 64-203-XPB

Residential general contractors and developers, annual, 64-208-XPB

For further information contact Leon Comeau at (613) 951-3390, Internet e-mail: leon.comeau@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 4.1

Apartment Building Construction Price Indexes, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)	Quarter – Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Seven City Composite – Agrégat des sept villes	2000	100.0	105.5	107.8	109.1	110.0	108.1
	2001	100.0	110.2	110.9	111.4	111.8	111.1
	2002	100.0	112.6	113.4	114.2	115.0	113.8
v7717866	2003	100.0	115.9	116.7	117.3		
Halifax	2000	2.2	104.9	106.1	106.5	106.7	106.1
	2001	3.6	106.7	107.2	107.8	108.2	107.5
	2002	3.8	109.0	109.9	110.7	111.4	110.3
v7717892	2003	4.0	111.6	112.8	113.4		
Montréal	2000	15.5	107.2	109.0	109.8	110.0	109.0
	2001	16.8	110.0	111.0	111.3	113.0	111.3
	2002	18.4	113.4	113.9	114.8	115.7	114.5
v7717922	2003	20.0	116.1	116.6	118.3		
Ottawa	2000	1.9	106.3	110.4	112.0	113.4	110.5
	2001	2.1	113.8	114.8	115.2	114.9	114.7
	2002	2.4	116.2	116.8	117.4	118.9	117.3
v7717952	2003	3.0	120.2	121.8	122.5		
Toronto	2000	32.7	107.7	112.2	114.2	115.6	112.4
	2001	35.2	115.9	117.0	117.4	117.2	116.9
	2002	34.0	118.4	119.6	120.6	122.1	120.2
v7717982	2003	29.6	123.2	124.6	125.1		
Calgary	2000	8.9	107.8	109.2	111.4	112.8	110.3
	2001	10.7	113.2	113.8	114.4	114.9	114.1
	2002	10.3	115.7	116.8	117.8	118.1	117.1
v7718012	2003	10.5	120.0	120.7	120.8		
Edmonton	2000	3.6	106.7	108.2	110.0	111.3	109.1
	2001	4.5	111.6	112.1	112.8	113.3	112.5
	2002	5.4	114.1	114.9	116.1	116.4	115.4
v7718042	2003	6.6	117.6	118.3	118.3		
Vancouver	2000	35.2	104.0	104.7	105.7	106.1	105.1
	2001	27.1	106.2	106.6	107.0	107.3	106.8
	2002	25.7	107.8	108.4	108.7	108.7	108.4
v7718072	2003	26.3	109.5	109.4	109.7		

Note: Rebasings factors for Apartment Building Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments d'appartements sont inclus dans l'annexe B.

1988 à 1997: base 1986 pour sept villes (Halifax, Montréal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton et Vancouver). Tableau 327-0033.

1988 au 2001 : base 1997 pour sept villes (Halifax, Montréal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton et Vancouver). Tableau 327-0002.

1988 au trimestre présent: base 1992 pour sept villes (Halifax, Montréal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton et Vancouver), Tableau 327-0040.

Lectures suggérées

Investissements privés et publics au Canada, perspective, annuel, 61-205-XPB

Dépenses sur les réparations et rénovations effectuées par les propriétaires de logement au Canada, annuel, 62-201-XPB

La construction au Canada, annuel, 64-201-XPB

Dépenses en immobilisations par type d'actif, 61-223-XPB

Permis de bâtir, sommaire annuel, 64-203-XPB

Entrepreneurs généraux et promoteurs résidentiels, annuel, 64-208-XPB

Pour plus de renseignements, communiquer avec Léon Comeau au (613) 951-3390, courrier Internet électronique: leon.comeau@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLEAU - 4.1

Indices des prix de la construction d'immeubles d'appartements, 1997=100

- 5. Non-Residential Building Construction Price Indexes: Technical Note**
(Table 327-0039 and 327-0040: 1997=100 quarterly 1981 to present)

Introduction

These indexes measure contractors' selling price change of non-residential construction (i.e., commercial, industrial and institutional). The indexes relate to both general and trade contractors' work and exclude the cost of land, design and real estate fees.

Characteristics

General:

Sample items of work-in-place to be priced were selected from five different buildings. Three of these buildings (office, warehouse and shopping centre) fall in the category of commercial building, one building (light factory) falls in the category of industrial building and the school falls in the category of institutional building. All prices are collected directly by Statistics Canada quantity surveyors and include costs for materials, labour, equipment, relevant federal (until 1991) and provincial taxes, and contractor's overhead and profit. Value Added Taxes such as the Federal Goods and Services Tax (GST), the Quebec Sales Tax (QST) and the Harmonised Sales Tax (HST) are not included.

Frequency of Pricing:

Beginning in the first quarter 1988, prices are collected for all 5 models in 7 cities. In the years 1986 and 1987, prices were collected each quarter in Montreal, Toronto and Vancouver for all 5 models. In Halifax and Edmonton, prices were collected semi-annually in the second and fourth quarters and in Ottawa and Calgary, prices were collected semi-annually in the first and third quarters. Price movement was estimated for the intervening quarters.

Prices Used:

The prices for work-in-place are obtained through phone surveys from sub-contractors and general contractors on the basis that they are bidding on a fixed specification and quantity in the real market and as such, include the current overhead, profit and market conditions. Prices for certain materials, labour rates, rental of equipment, municipal charges and sales taxes are obtained from a variety of secondary sources, particularly for the mechanical and electrical trades.

Weight Base:

Weights are derived from detailed cost analysis of each structure wherein quantities or values for each model were expressed in 1997 price levels. The office, light factory and school models used were derived from the specifications of structures built in the early 1990's while the warehouse and shopping centre models were derived from the specifications of structures built in the early 1980's.

Index Formula

A fixed weighted formula is used at the model level. A Chain-Laspeyres index formula is used for aggregations at the building category, the city and seven city composite levels, for which the weights are derived from building permit data for the previous three years valued at the price levels of the fourth quarter of the last year.

- 5. Indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels: notes techniques**
(Tableaux 327-0039 et 327-0040: 1997=100, séries trimestrielles de 1981 à aujourd'hui)

Introduction

Ces indices mesurent les variations des prix de vente des entrepreneurs pour des constructions non résidentielles (commerciale, industrielle, et institutionnelle). Ils se rapportent au travail effectué par les entrepreneurs généraux et spécialisés et excluent les coûts du terrain, de la conception et des commissions immobilières.

Caractéristiques

Généralités:

On a tiré un échantillon des travaux mis en place dont on veut évaluer les prix à partir de cinq immeubles différents. Trois de ces derniers (bureaux, entrepôt et centre d'achats) tombent dans la catégorie des immeubles commerciaux, un immeuble (usine légère) tombe dans la catégorie industrielle et l'école tombe dans la catégorie institutionnelle. Tous les prix sont recueillis directement par les enquêteurs de Statistique Canada et comprennent le coût des matériaux, de la main-d'oeuvre, du matériel, les taxes fédérales (jusqu'à 1991) et provinciales pertinentes ainsi que les frais généraux et les bénéfices des entrepreneurs. Les taxes sur la valeur ajoutée telles que la taxe fédérale sur les produits et services (TPS), la taxe de vente du Québec (TVQ) et la taxe de vente harmonisée (TVH) ne sont pas incluses.

Fréquence du relevé des prix:

À partir du premier trimestre de 1988, les prix sont relevés pour les 5 modèles dans sept villes. Lors des années 1986 et 1987, les prix étaient recueillis tous les trimestres à Montréal, à Toronto et à Vancouver, pour tous les modèles. Les prix étaient relevés deux fois l'an à Halifax et Edmonton, au deuxième et au quatrième trimestres, et à Ottawa et à Calgary, au premier et troisième trimestres. Le mouvement des prix était estimé pour les trimestres sans relevé.

Prix utilisés:

Les prix des travaux mis en place sont obtenus directement auprès des sous-traitants et des entrepreneurs généraux sur la base des prix soumis pour une spécification et une quantité fixées pour les marchés immobiliers et, comme tels, comprennent les frais généraux courants et les bénéfices qui reflètent la situation du marché. Les prix de certains matériaux, les taux de salaire de main-d'oeuvre, la location du matériel, les charges municipales et les taxes de vente sont obtenus d'une foule de sources secondaires, en particulier pour les métiers mécaniques et électriques.

Base de pondération:

Les poids sont calculés à partir d'analyses détaillées du coût de chaque bâtiment, et pour lequel les quantités ou les valeurs de chaque modèle sont exprimées en prix de 1997. Les modèles d'immeuble à bureau, d'usine à industrie légère et d'école utilisés ont été établis à partir des spécifications des bâtiments construits au début des années 1990 tandis que les modèles d'entrepôt et de centre d'achats ont été établis à partir des spécifications des bâtiments construits au début des années 1980.

Formule de l'indice

Une formule à pondération fixe est utilisée au niveau du modèle. Pour les agrégations au niveau des catégories d'immeubles, des villes et de l'ensemble composé de sept villes, on se sert d'un indice en chaîne de Laspeyres dont les poids sont calculés à partir des données sur les permis de bâtir pour les trois années précédentes, évaluées aux niveaux des prix du quatrième trimestre de l'année précédente.

Revisions

The figures of the most recently published indexes are subject to revision but all other figures are final.

Historical Data

1972 to 1983 on a 1976 base for four cities (Montreal, Ottawa, Toronto and Vancouver) and three models (Office, Factory and School).

1981 to 1989 on a 1981 base for seven cities (Montreal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary and Edmonton) and five models.

1986 to 1997 on a 1986 base for seven cities (Montreal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary, and Edmonton) and five models. Tables 327-0034 and 327-0035.

1981 to 2001 on a 1992 base for seven cities (Montreal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary, and Edmonton) and five models. Tables 327-0001 and 327-0002.

1981 to current quarter on a 1997 base for seven cities (Montreal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary and Edmonton) and five models. Tables 327-0039 and 327-0040.

For further information contact Leon Comeau at (613) 951-3390, Internet e-mail: leon.comeau@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Révisions

Les chiffres des derniers indices publiés font l'objet d'une révision, mais tous les autres chiffres sont définitifs.

Données rétrospectives

1972 à 1983: base 1976=100 pour quatre villes (Montréal, Ottawa, Toronto et Vancouver) et trois modèles (bureaux, usines et école).

1981 à 1989: base 1981 pour sept villes (Montréal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary et Edmonton) et cinq modèles.

1986 à 1997: base 1986 pour sept villes (Montréal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary et Edmonton) et cinq modèles. Tableaux 327-0034 et 327-0035.

1981 à 2001: base 1992 pour sept villes (Montréal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary et Edmonton) et cinq modèles. Tableaux 327-0001 et 327-0002.

1981 au trimestre présent, base 1997 pour sept villes (Montréal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary et Edmonton) et cinq modèles. Tableaux 327-0039 et 327-0040.

Pour plus de renseignements, communiquer avec Léon Comeau au (613) 951-3390, courrier Internet électronique: leon.comeau@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 5

**Non-residential Building Construction
Price Indexes, Seven City Composite,
City Weights**

Year Année	Halifax	Montréal	Ottawa	Toronto	Calgary	Edmonton	Vancouver	Composite Agrégat
1986	3.7	17.1	9.3	44.6	4.9	7.4	13.0	100.0
1987	2.8	18.4	8.2	49.3	4.7	5.7	10.9	100.0
1988	2.8	18.8	6.7	53.5	3.9	5.4	8.9	100.0
1989	2.2	19.2	6.8	53.8	3.3	4.5	10.2	100.0
1990	1.9	19.0	6.2	54.3	2.8	4.1	11.7	100.0
1991	1.7	19.5	6.1	52.6	3.1	4.4	12.6	100.0
1992	1.8	18.9	6.1	50.3	3.9	5.3	13.7	100.0
1993	1.9	18.2	8.4	41.3	5.1	6.4	18.7	100.0
1994	1.6	15.6	9.9	35.0	5.1	7.3	25.5	100.0
1995	1.4	17.1	8.8	31.3	4.7	6.9	29.8	100.0
1996	1.3	16.2	7.2	30.1	5.1	5.1	35.0	100.0
1997	1.1	14.3	6.6	31.6	6.2	5.1	35.1	100.0
1998	1.0	12.9	6.1	34.4	8.3	5.4	31.9	100.0
1999	1.0	12.6	5.9	39.3	12.2	6.8	22.2	100.0
2000	1.4	12.2	5.7	44.7	11.6	6.4	18.0	100.0
2001	2.2	13.3	6.9	43.2	11.6	6.7	16.1	100.0
2002	2.0	17.6	7.4	41.9	9.4	6.7	15.0	100.0
2003	1.6	20.9	7.8	37.9	9.4	7.2	15.2	100.0

Note: 1986 through 1989 are calculated at 1981 prices. 1990 and 1991 are calculated at 1986 prices. 1992 through 1996 are calculated at 1992 prices. 1997 through to current year are calculated at 1997 prices.

Nota: Les années 1986 à 1989 sont calculées aux prix de 1981. Les années 1990 à 1991 sont calculées aux prix de 1986. Les années 1992 à 1996 sont calculées aux prix de 1992. Les années 1997 à l'année en cours sont calculées aux prix de 1997.

TABLE - 5.1

Non-residential Building Construction
Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 5.1

Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)		Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
				I	II	III	IV	
Seven City Composite – Agrégat des sept villes	2000	100.0		106.2	109.4	110.8	112.2	109.7
	2001	100.0		112.3	113.4	113.6	113.6	113.2
	2002	100.0		114.5	115.0	115.4	116.4	115.3
v7717829	2003	100.0		117.6	118.5	119.2		
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	60.1	100.0	106.3	109.3	110.7	112.1	109.6
	2001	60.1	100.0	112.2	113.2	113.4	113.4	113.1
	2002	58.6	100.0	114.2	114.7	115.1	116.1	115.0
v7717830	2003	55.1	100.0	117.2	118.1	118.8		
Office building – Immeuble à bureaux	2000		34.6	106.1	108.7	110.0	111.2	109.0
	2001		38.3	111.5	112.3	112.4	112.5	112.2
	2002		41.2	113.2	113.6	114.0	114.9	113.9
v7717861	2003		41.3	115.9	116.6	117.3		
Warehouse – Entrepôt	2000		33.2	106.1	109.7	111.2	112.9	110.0
	2001		30.9	113.2	114.5	114.8	114.5	114.3
	2002		29.2	115.6	116.1	116.4	117.5	116.4
v7717862	2003		24.2	118.7	119.6	120.3		
Shopping center – Centre d'achats	2000		32.2	106.5	109.3	110.7	112.0	109.6
	2001		30.8	111.8	112.7	113.0	112.9	112.6
	2002		29.6	113.7	114.2	114.7	115.8	114.6
v7717863	2003		34.5	117.0	118.1	118.8		
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	23.3		106.6	110.8	112.5	113.8	110.9
	2001	22.7		113.8	115.4	115.7	115.7	115.2
	2002	21.1		116.7	117.2	117.7	119.1	117.7
v7717831	2003	19.4		120.1	121.2	121.8		
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	16.6		105.3	108.1	109.4	110.6	108.4
	2001	17.2		110.7	111.8	111.9	111.8	111.6
	2002	20.3		112.7	113.1	113.6	114.2	113.4
v7717832	2003	25.5		115.6	116.5	117.1		
HALIFAX	2000	100.0		103.8	104.7	105.1	105.3	104.7
	2001	100.0		104.9	105.3	105.6	105.6	105.4
	2002	100.0		106.2	106.8	107.2	108.1	107.1
v7717833	2003	100.0		108.3	109.5	110.2		
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	45.1	100.0	103.8	104.7	104.9	105.1	104.6
	2001	47.5	100.0	104.5	104.8	105.0	105.1	104.9
	2002	49.1	100.0	105.8	106.3	106.7	107.5	106.6
v7717834	2003	62.6	100.0	107.8	109.1	109.8		
Office building – Immeuble à bureaux	2000		11.3	103.7	105.0	105.5	105.6	105.0
	2001		32.7	105.7	106.1	106.3	106.5	106.2
	2002		32.7	107.2	107.8	108.1	108.8	108.0
v7717867	2003		34.7	109.1	110.1	110.8		
Warehouse – Entrepôt	2000		11.3	103.6	104.5	105.1	105.4	104.7
	2001		2.0	105.1	105.4	105.9	106.0	105.6
	2002		1.7	106.5	107.1	107.4	108.5	107.4
v7717872	2003		2.5	108.8	110.1	110.8		
Shopping center – Centre d'achats	2000		77.4	103.9	104.8	104.9	105.1	104.7
	2001		65.3	104.4	104.5	104.8	104.7	104.6
	2002		65.6	105.3	105.8	106.3	107.2	106.2
v7717877	2003		62.8	107.5	109.0	109.6		
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	5.5		103.9	104.7	105.5	105.8	105.0
	2001	6.0		105.5	106.0	106.4	106.2	106.0
	2002	6.0		106.7	107.2	107.5	108.4	107.5
v7717835	2003	10.7		108.5	110.0	110.6		
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	49.4		103.2	104.2	104.6	104.9	104.2
	2001	46.5		104.6	105.1	105.4	105.5	105.2
	2002	44.9		106.1	106.7	107.1	108.0	107.0
v7717836	2003	26.7		108.1	109.1	109.8		

Note: Rebasing factors for Non-residential Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels sont inclus dans l'annexe B.

TABLE - 5.1

Non-residential Building Construction
Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 5.1

Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Ponderations (aux prix de 1997)		Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
				I	II	III	IV	
MONTREAL	2000	100.0		107.2	109.1	109.9	110.2	109.1
	2001	100.0		109.7	110.8	110.8	112.4	110.9
	2002	100.0		112.9	113.4	113.7	114.9	113.7
v7717837	2003	100.0		115.4	116.1	117.3		
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	48.6	100.0	107.1	108.9	109.5	109.7	108.8
	2001	49.2	100.0	109.3	110.3	110.4	111.8	110.5
	2002	54.6	100.0	112.2	112.7	113.0	114.2	113.0
v7717838	2003	53.0	100.0	114.8	115.4	116.7		
Office building – Immeuble à bureaux	2000		22.0	107.1	108.8	109.5	109.6	108.8
	2001		33.5	109.5	110.4	110.4	112.0	110.6
	2002		45.4	112.2	112.8	113.1	114.1	113.1
v7717897	2003		41.6	114.6	115.1	116.5		
Warehouse – Entrepôt	2000		22.7	106.9	109.0	109.8	110.1	109.0
	2001		14.7	109.8	111.0	111.0	112.3	111.0
	2002		12.3	112.6	113.1	113.3	114.5	113.4
v7717902	2003		14.2	115.2	115.6	117.0		
Shopping center – Centre d'achats	2000		55.3	107.3	109.0	109.6	109.8	108.9
	2001		51.8	109.2	110.1	110.3	111.7	110.3
	2002		42.3	112.2	112.7	113.1	114.3	113.1
v7717907	2003		44.2	115.1	115.8	117.0		
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	36.0		107.8	109.9	110.8	111.4	110.0
	2001	37.0		110.8	112.1	112.1	113.8	112.2
	2002	33.4		114.3	114.8	115.1	116.4	115.2
v7717839	2003	26.8		116.9	117.6	118.8		
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	15.4		107.0	108.6	109.4	109.6	108.7
	2001	13.8		109.2	110.3	110.3	111.9	110.4
	2002	12.0		112.4	113.0	113.4	114.4	113.3
v7717840	2003	20.2		114.8	115.4	116.5		
OTTAWA	2000	100.0		106.3	110.1	112.0	113.7	110.5
	2001	100.0		113.8	115.0	115.1	114.5	114.6
	2002	100.0		115.9	116.1	116.4	118.1	116.6
v7717841	2003	100.0		119.4	120.7	121.3		
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	52.7	100.0	106.7	110.4	112.1	114.0	110.8
	2001	61.7	100.0	114.1	115.1	115.2	114.7	114.8
	2002	59.1	100.0	115.9	116.1	116.4	118.0	116.6
v7717842	2003	67.8	100.0	119.3	120.6	121.3		
Office building – Immeuble à bureaux	2000		51.2	105.9	109.3	110.7	112.1	109.5
	2001		71.4	112.4	113.3	113.3	112.9	113.0
	2002		67.3	113.9	114.0	114.4	115.9	114.6
v7717927	2003		70.3	117.1	118.2	119.0		
Warehouse – Entrepôt	2000		5.5	106.8	111.1	113.6	115.8	111.8
	2001		4.3	116.2	117.9	118.3	117.5	117.5
	2002		6.0	119.2	119.4	119.6	121.7	120.0
v7717932	2003		5.2	123.1	124.9	125.5		
Shopping center – Centre d'achats	2000		43.3	107.0	111.1	113.1	115.4	111.7
	2001		24.3	115.4	116.6	116.8	116.2	116.3
	2002		26.7	117.7	118.0	118.4	119.9	118.5
v7717937	2003		24.5	121.3	122.9	123.3		
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	14.3		107.1	112.0	114.3	116.2	112.4
	2001	13.5		116.3	117.9	118.2	117.3	117.4
	2002	15.9		119.1	119.4	119.8	121.9	120.1
v7717843	2003	11.8		123.3	124.8	125.0		
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	33.0		105.5	108.9	110.6	112.3	109.3
	2001	24.8		112.3	113.7	113.7	113.1	113.2
	2002	25.0		114.6	114.8	115.2	117.0	115.4
v7717844	2003	20.4		118.1	119.2	119.9		

Note: Rebasing factors for Non-residential Building Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels sont inclus dans l'annexe B.

TABLE - 5.1

Non-residential Building Construction
Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 5.1

Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)		Quarter – Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
				I	II	III	IV	
TORONTO	2000	100.0	100.0	107.0	112.1	114.1	116.2	112.4
	2001	100.0	100.0	116.3	117.8	118.0	117.2	117.3
	2002	100.0	100.0	118.5	118.9	119.4	120.8	119.4
v7717845	2003	100.0	100.0	122.2	123.7	124.2		
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	59.4	100.0	107.2	112.1	114.0	116.1	112.4
	2001	59.5	100.0	116.2	117.6	117.8	117.1	117.2
	2002	57.2	100.0	118.4	118.8	119.1	120.8	119.3
v7717846	2003	45.7	100.0	121.9	123.6	124.1		
Office building – Immeuble à bureaux	2000		35.0	107.2	111.5	113.0	114.6	111.6
	2001		34.3	114.8	116.0	115.9	115.6	115.6
	2002		38.4	116.5	116.8	117.2	118.5	117.3
v7717957	2003		36.4	119.7	121.3	121.9		
Warehouse – Entrepôt	2000		39.4	106.9	112.2	114.2	116.8	112.5
	2001		38.6	117.1	118.9	119.2	118.3	118.4
	2002		36.3	119.8	120.3	120.5	122.4	120.8
v7717962	2003		26.8	123.4	124.9	125.4		
Shopping center – Centre d'achats	2000		25.6	107.4	112.5	114.7	117.0	112.9
	2001		27.1	116.5	117.8	118.0	117.1	117.4
	2002		25.3	118.4	118.9	119.4	121.2	119.5
v7717967	2003		36.8	122.6	124.3	124.9		
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	24.9	100.0	107.5	113.6	116.0	117.9	113.8
	2001	24.9	100.0	118.0	119.9	120.2	119.4	119.4
	2002	22.6	100.0	120.8	121.3	121.8	123.8	121.9
v7717847	2003	21.6	100.0	125.1	126.7	126.9		
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	15.7	100.0	106.2	110.3	112.0	113.8	110.6
	2001	15.6	100.0	114.0	115.6	115.7	114.8	115.0
	2002	20.2	100.0	116.1	116.4	116.9	117.4	116.7
v7717848	2003	32.7	100.0	119.5	120.7	121.2		
CALGARY	2000	100.0	100.0	107.1	109.2	110.4	112.0	109.7
	2001	100.0	100.0	112.3	113.3	113.6	114.0	113.3
	2002	100.0	100.0	114.7	115.6	116.3	116.7	115.8
v7717849	2003	100.0	100.0	118.5	119.5	119.7		
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	75.9	100.0	107.2	108.9	110.3	111.9	109.6
	2001	73.3	100.0	112.2	113.1	113.4	113.8	113.1
	2002	64.7	100.0	114.6	115.4	116.1	116.5	115.7
v7717850	2003	59.1	100.0	118.4	119.4	119.6		
Office building – Immeuble à bureaux	2000		44.3	107.2	108.6	110.2	112.0	109.5
	2001		42.3	112.3	113.0	113.4	113.8	113.1
	2002		27.3	114.7	115.8	116.5	117.0	116.0
v7717987	2003		28.0	118.7	119.5	119.7		
Warehouse – Entrepôt	2000		32.8	107.1	109.3	110.3	111.7	109.6
	2001		34.5	112.0	113.1	113.4	113.8	113.1
	2002		49.0	114.5	115.3	115.9	116.2	115.5
v7717992	2003		45.0	118.3	119.3	119.5		
Shopping center – Centre d'achats	2000		22.9	107.2	109.2	110.5	112.2	109.8
	2001		23.2	112.3	113.2	113.6	113.9	113.3
	2002		23.7	114.5	115.2	116.0	116.3	115.5
v7717997	2003		27.0	118.3	119.3	119.4		
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	14.4	100.0	106.4	109.9	111.1	112.3	109.9
	2001	11.1	100.0	112.5	114.5	114.9	115.3	114.3
	2002	12.1	100.0	116.0	116.9	117.8	118.2	117.2
v7717851	2003	12.5	100.0	119.5	121.1	121.3		
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	9.7	100.0	107.0	109.2	110.4	111.6	109.6
	2001	15.6	100.0	111.9	112.7	113.0	113.3	112.7
	2002	23.2	100.0	114.1	115.0	115.7	116.0	115.2
v7717852	2003	28.4	100.0	117.5	118.6	118.9		

Note: Rebasing factors for Non-residential Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels sont inclus dans l'annexe B.

TABLE - 5.1

Non-residential Building Construction
Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 5.1

Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)	Quarter – Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
EDMONTON	2000	100.0	106.2	108.4	109.3	110.6	108.6
	2001	100.0	111.0	112.1	112.5	112.8	112.1
	2002	100.0	113.4	114.1	115.0	115.2	114.4
v7717853	2003	100.0	116.6	117.4	117.7		
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	50.2	100.0	106.5	108.2	109.1	110.6
	2001	54.8	100.0	110.9	111.7	112.1	112.3
	2002	59.7	100.0	112.9	113.6	114.4	114.6
v7717854	2003	59.8	100.0	116.1	117.0	117.3	
Office building – Immeuble à bureaux	2000		11.3	106.6	108.0	109.3	110.9
	2001		14.4	111.3	111.9	112.2	112.5
	2002		16.4	113.4	114.1	115.1	115.5
v7718017	2003		17.4	116.5	117.1	117.3	
Warehouse – Entrepôt	2000		42.5	106.1	107.8	108.5	109.9
	2001		44.0	110.3	111.3	111.7	111.9
	2002		40.0	112.6	113.3	114.0	114.2
v7718022	2003		39.9	115.7	116.5	116.7	
Shopping center – Centre d'achats	2000		46.2	106.7	108.4	109.3	110.8
	2001		41.6	110.9	111.8	112.2	112.3
	2002		43.6	112.7	113.3	114.2	114.4
v7718027	2003		42.7	116.1	117.2	117.7	
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	38.1		105.8	109.0	109.9	110.9
	2001	35.0		111.3	113.1	113.5	113.8
	2002	21.3		114.3	115.1	116.2	116.4
v7717855	2003	23.1		117.6	118.4	118.6	
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	11.7		106.1	108.1	109.1	110.2
	2001	10.2		110.4	111.2	111.7	112.0
	2002	19.0		112.9	113.5	114.5	114.6
v7717856	2003	17.1		116.0	116.7	117.0	
VANCOUVER	2000	100.0		103.9	104.7	105.3	105.8
	2001	100.0		105.8	106.4	106.5	106.8
	2002	100.0		107.1	107.4	107.7	107.6
v7717857	2003	100.0		108.4	108.3	108.9	
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	66.3	100.0	104.4	105.0	105.6	106.1
	2001	64.3	100.0	106.1	106.6	106.8	107.1
	2002	64.2	100.0	107.3	107.5	107.9	107.8
v7717858	2003	69.3	100.0	108.5	108.3	108.9	
Office building – Immeuble à bureaux	2000		36.2	103.7	104.2	104.9	105.3
	2001		43.3	105.4	105.8	106.0	106.2
	2002		51.9	106.6	106.8	107.1	107.1
v7718047	2003		51.8	107.6	107.3	107.6	
Warehouse – Entrepôt	2000		30.3	104.3	105.2	105.6	106.2
	2001		28.2	106.3	106.9	107.1	107.4
	2002		24.9	107.7	107.9	108.2	108.1
v7718052	2003		24.5	109.0	108.8	110.0	
Shopping center – Centre d'achats	2000		33.5	104.8	105.3	106.0	106.5
	2001		28.5	106.3	107.0	107.1	107.3
	2002		23.2	107.5	107.7	108.1	108.0
v7718057	2003		23.7	108.9	109.0	109.4	
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	15.5		103.6	105.0	105.6	106.1
	2001	14.4		106.1	107.1	107.2	107.3
	2002	12.6		107.6	108.1	108.5	108.3
v7717859	2003	11.1		109.2	109.2	110.0	
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	18.2		103.4	104.0	104.7	105.1
	2001	21.3		105.2	105.7	105.9	106.2
	2002	23.2		106.5	106.8	107.2	107.1
v7717860	2003	19.6		108.0	107.9	109.0	

Note: Rebasing factors for Non-residential Building Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels sont inclus dans l'annexe B.

6. Machinery and Equipment Price Indexes:**Technical Note**

(Tables 327-0013, 327-0014, 327-0016, 1986=100, quarterly, 1971 to present)

6. Indices des prix des machines et du matériel:**Note technique**

(Tableau 327-0013, 327-0014, 327-0016, 1986=100, trimestriels depuis 1971)

Introduction

These indexes measure price change for annual gross additions to capital for machinery and equipment by industry of purchase. Price indexes are calculated for industries, major groups of industries, and the total for all industries, and are also calculated for commodities. Further series for imported and domestic goods are available on CANSIM.

The industry and commodity designations used are those of the Input-Output Tables of the system of National Accounts. Industry total indexes are presented in Table 6.1. The commodity classification can be divided into two broad categories: those general-type goods, such as office furnishings and transport vehicles, which have some representation in virtually all industries (see Table 6.2), and those goods which are closely identified with one or two particular industries and are usually assigned to the group "Specialized Machinery" (see Table 6.3).

Characteristics**Prices Used:**

Prices for domestic machinery and equipment are manufacturers' selling prices f.o.b. plant on new orders as of the middle of the month.

Prices for imported equipment are represented by the producer price indexes of the Bureau of Labor Statistics of the United States, and by a few price series from other foreign countries.

Adjustments to Price Indexes:

Domestic and foreign price indexes are adjusted for changes in the federal sales tax for the period ending with the first quarter 1991, when the FST was eliminated. From 1991 forward, the indexes are adjusted for changes in the effective rates of GST, where the effective rate is the GST rate for a commodity in a particular industry times the proportion of GST paid on purchases that would not be recovered via rebates or input tax credits. For most industries, the effective GST rate is zero per cent.

Foreign price indexes are also adjusted for changes in exchange rates and custom tariffs.

Derivation of Weights

The expenditure weights for the 43 industries and 79 commodities represent outlays for the years 1979 to 1983 at 1986 prices. They were derived from Input-Output data, which were themselves derived largely from the series of capital expenditure values by industry reported in the annual survey "Private and Public Investment in Canada" conducted by the Investment and Capital Stock Division.

In general, below the commodity level of detail, equal weights were assigned to component indexes. For some industries, expenditure weights were used, namely, construction, forestry, electric utilities and telecommunications.

Introduction

Ces indices mesurent la variation des prix des additions annuelles brutes de capital pour des machines et du matériel selon l'industrie d'achat. Les indices des prix sont présentés par industrie, par groupe d'industries et pour l'ensemble de toutes les industries, ainsi que pour les produits. D'autres séries pour les biens importés et canadiens sont disponibles sur CANSIM.

Les désignations des industries et des produits sont celles des tableaux d'entrées-sorties du système des comptes nationaux. Les indices pour l'ensemble des industries sont présentés au tableau 6.1. La classification des produits comprend deux catégories principales: les produits généraux, tels que les articles d'ameublement et les véhicules de transport, que l'on retrouve pratiquement dans toutes les industries (Voir tableau 6.2), et les produits étroitement liés aux activités d'une ou de deux industries et qui sont classés habituellement dans le groupe des "machines spécialisées" (tableau 6.3).

Caractéristiques**Prix utilisés:**

Les prix des machines et du matériel canadiens sont les prix de vente des fabricants f.a.b. départ-usine pour les nouvelles commandes au milieu du mois.

Les prix du matériel importé sont représentés par les indices de prix à la production du Bureau of Labor Statistics des États-Unis et par quelques séries de prix des autres pays étrangers.

Ajustements des indices de prix:

Les indices de prix canadiens et étrangers sont corrigés en fonction des changements de la taxe de vente fédérale pour la période terminée au premier trimestre de 1991, la TVF ayant alors été éliminée. À partir de 1991, les indices sont corrigés en fonction des changements du taux réel de la TPS, le taux réel étant le taux de la TPS, applicable à un produit donné dans une branche d'activité donnée, multiplié par le pourcentage de la TPS sur les achats qui n'est pas récupérable sous forme de remboursements ou de crédits de taxe sur les intrants. Dans la plupart des branches d'activité, le taux réel de la TPS est zéro pour cent.

Quant aux indices de prix étrangers, ils sont corrigés en fonction des changements du taux de change et des tarifs douaniers.

Calcul des pondérations:

Les pondérations pour les 43 industries et les 79 produits représentent les dépenses pour les années 1979-1983 aux prix de 1986. Les pondérations ont été calculées à partir des données des entrées-sorties, elles-mêmes déduites dans une large mesure, à partir des séries des dépenses en capital, par branche d'activité. Les pondérations sont publiées dans le cadre de l'enquête annuelle "Investissements privés et publics au Canada"; enquête qui est menée par la Division de l'investissement et du stock de capital.

En général, en dessous du niveau de détail des produits, on a attribué des pondérations égales aux indices des composantes. Pour certaines branches d'activité, on a utilisé les poids des dépenses; il s'agit de la construction, de l'exploitation forestière, des services publics d'électricité et des télécommunications.

From 1971 to 1985, the MEPI series are based on 1971 expenditure weights. From 1982 to 1985, the relative proportions of domestic and imported machinery and equipment purchases by industry were based on 1978 expenditures. The old 1971=100 MEPI series are linked to the new 1986=100 MEPI series at the year 1986.

Index Formula

From 1986 forward, the MEPI series are fixed-weighted price indexes of the general type described in the introduction to this catalogue, with a 1986 time base and a 1979-83 basket (i.e., 1979-83 quantities).

Revisions

The most recent five quarters are subject to revision.

Historical Data

Historical data are available on request for monthly, quarterly and annual frequencies from January 1955 to December 1975 on a 1955 base for the following industries: agriculture, forestry, mining, manufacturing, construction, transportation and trade. Within manufacturing, indexes are available for food and beverages, textiles, clothing, wood products, pulp and paper products, printing and publishing, iron and steel, and chemicals. Quarterly 1971=100 series are publicly available on CANSIM.

Reference Documents

Catalogue 62-552-XPB; Machinery and Equipment Price Indexes by Industry of Purchase, 1971-1979.

For Further Reading

National income and expenditure accounts, quarterly, 13-001-XPB
Gross domestic product by industry, monthly, 15-001-XPB
Capacity utilization rates in Canadian manufacturing, quarterly, 31-003-XPB
Products shipped by Canadian manufacturers, annual, 31-211-XPB
Private and public investment in Canada, revised intentions, annual, 61-206-XPB
Industry price indexes, monthly, 62-011-XPB
Capital expenditures on machinery and equipment, annual, CES-34015-XPE
Fixed capital flows and stocks, methodology, uncatalogued, Investment and Capital Stock Division
Price indexes (1986=100) for capital expenditure on plant and equipment by industry, manufacturing and non-manufacturing, annual, uncatalogued, Investment and Capital Stock Division

For further information contact Client Services (613) 951-9606, Internet e-mail: infounit@statcan.ca Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

De 1971 à 1985, les séries IPMM sont basées sur les poids des dépenses de 1971. De 1982 à 1985, les proportions relatives des achats de machines et de matériel canadiens importés par branche d'activité sont basées sur les dépenses de 1978. Les anciennes séries IPMM 1971=100 sont raccordées aux nouvelles séries IPMM 1986=100 à l'année 1986.

Formule de l'indice

À compter de 1986, les séries IPMM sont des indices de prix à pondérations fixes de type général, décrits dans l'introduction à ces publications, sur la base 1986 et avec un panier 1979-1983 (quantités de 1979-1983).

Révisions

Les chiffres des cinq derniers trimestres sont sujets à révision.

Données rétrospectives

Les données rétrospectives sont disponibles sur demande pour des fréquences mensuelles, trimestrielles et annuelles de janvier 1955 à décembre 1975 sur la base de 1955 pour les industries suivantes: agriculture, exploitation forestière, mines, fabrication, construction, transport et commerce. S'agissant de la fabrication, il y a des indices pour les aliments et boissons, les textiles, l'habillement, les produits du bois, les produits des pâtes et papiers, l'imprimerie et l'édition, la sidérurgie et les produits chimiques. Les séries trimestrielles 1971=100 sont disponibles sur CANSIM.

Documents de référence

Publication n° 62-552-XPB au catalogue: Indices des prix des machines et du matériel selon les achats des industries, 1971-1979.

Lectures suggérées

Comptes nationaux des revenus et dépenses, trimestriel, 13-001-XPB
Produit intérieur brut par industrie, mensuel, 15-001-XPB
Taux d'utilisation de la capacité dans les industries manufacturières, trimestriel, 31-003-XPB
Produits livrés par les fabricants canadiens, annuel, 31-211-XPB
Investissements privés et publics au Canada, perspective révisée, annuel, 61-206-XPB
Indices des prix de l'industrie, mensuel, 62-011-XPB
Dépenses d'immobilisations - machines et matériel, annuel, CES-34015-XPF
Flux et stocks de capital, méthodologie, non-catalogué, Division de l'investissement et du stock du capital
Indices des prix (1986=100) des immobilisations en construction et machines par industrie, industries manufacturières et non manufacturières, annuel, non-catalogué, Division de l'investissement et du stock du capital

Pour plus de renseignements, communiquer avec le Service à la clientèle (613) 951-9606, courrier Internet électronique : infounit@statcan.ca Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 6.1

Machinery and Equipment Price Indexes,
by Industry of Purchase, 1986=100

TABLEAU - 6.1

Indices des prix des machines et du matériel,
selon les achats des industries, 1986=100

	Year Année	Weights (at 1986 prices) Pondérations (aux prix de 1986)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Total	2000	100	131.7	133.2	133.5	135.7	133.5
	2001		136.6	137.5	137.0	138.8	137.5
	2002		140.8	139.8	139.7	141.2	140.4
v91308	2003		138.5	131.4	131.1		
Agriculture	2000	11.0	157.2	159.5	159.6	163.6	160.0
	2001		164.5	165.7	165.2	168.4	166.0
	2002		171.3	169.8	170.2	173.2	171.1
v91310	2003		168.8	155.7	153.2		
Forestry – Exploitation forestière	2000	1.5	144.3	145.3	145.3	145.7	145.2
	2001		146.4	147.1	145.0	147.1	146.4
	2002		148.9	148.2	148.4	150.3	149.0
v91338	2003		148.2	142.5	141.9		
Fishing – Pêche	2000	0.6	126.1	127.5	126.8	126.4	126.7
	2001		126.0	127.2	127.6	130.0	127.7
	2002		132.3	132.2	133.0	134.3	133.0
v91341	2003		132.7	127.3	126.9		
Mines, quarries and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	2000	6.0	134.2	136.0	136.4	139.4	136.5
	2001		140.3	141.6	140.1	142.0	141.0
	2002		143.8	143.0	143.1	144.7	143.7
v91344	2003		142.3	135.4	135.2		
Manufacturing – Industries manufacturières	2000	29.9	139.5	141.3	141.6	144.1	141.6
	2001		145.4	146.5	145.8	147.5	146.3
	2002		149.2	148.2	148.2	149.4	148.8
v91347	2003		146.2	138.9	138.9		
Food and beverages – Aliments et boissons	2000	2.9	135.0	136.1	136.3	138.5	136.5
	2001		139.8	141.1	141.0	142.6	141.1
	2002		144.6	144.3	144.3	145.6	144.7
v91389	2003		143.9	138.8	138.6		
Tobacco and tobacco products – Tabac et produits du tabac	2000	0.4	137.2	138.2	138.7	139.6	138.4
	2001		140.4	141.1	139.8	141.1	140.6
	2002		142.2	142.1	142.0	143.3	142.4
v91392	2003		141.4	137.4	138.4		
Rubber and plastic products industries – Industries des produits en caoutchouc et des produits en matière plastique	2000	0.8	139.1	141.0	141.7	144.5	141.6
	2001		145.9	146.8	144.7	146.2	145.9
	2002		147.5	146.2	146.3	147.5	146.9
v91395	2003		144.0	136.8	136.2		
Leather goods – Produits du cuir	2000	0.1	133.5	134.8	135.0	136.6	135.0
	2001		137.7	138.2	138.1	138.7	138.2
	2002		139.6	139.0	139.0	139.6	139.3
v91398	2003		138.2	134.6	134.5		
Textile products – Produits textiles	2000	0.5	135.2	137.6	138.0	141.7	138.1
	2001		142.1	143.5	142.0	144.4	143.0
	2002		145.9	143.8	142.8	144.4	144.2
v91401	2003		139.9	130.2	134.5		
Clothing and knitting mills – Vêtements et bonneteries	2000	0.2	129.2	131.2	131.7	134.7	131.7
	2001		135.2	136.1	133.1	135.0	134.9
	2002		136.1	134.6	133.8	135.2	134.9
v91404	2003		131.8	123.9	127.0		
Wood products – Produits du bois	2000	1.2	142.9	144.9	145.2	147.7	145.2
	2001		148.7	150.8	149.0	151.1	149.9
	2002		152.9	151.9	151.4	153.1	152.3
v91349	2003		150.0	143.0	142.5		
Furniture and fixtures – Meubles et articles d'ameublement	2000	0.3	137.0	138.5	138.7	140.8	138.8
	2001		141.8	143.3	141.2	143.2	142.4
	2002		146.1	144.9	144.5	146.6	145.5
v91352	2003		143.3	135.6	135.1		
Paper and allied industries – Papier et industries connexes	2000	4.9	146.7	149.2	149.2	152.2	149.3
	2001		153.5	155.0	155.3	157.3	155.3
	2002		159.4	158.1	158.0	159.5	158.8
v91355	2003		155.6	146.7	146.1		

TABLE - 6.1

Machinery and Equipment Price Indexes,
by Industry of Purchase, 1986=100

TABLEAU - 6.1

Indices des prix des machines et du matériel,
selon les achats des industries, 1986=100

	Year Année	Weights (at 1986 prices) Pondérations (aux prix de 1986)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Printing and publishing – Imprimerie et édition	2000	1.1	139.0	142.0	142.5	144.8	142.1
	2001		145.1	145.9	145.3	146.7	145.8
	2002		147.6	146.8	147.1	148.3	147.5
v91358	2003		145.3	138.6	138.2		
Primary metals – Métaux primaires	2000	3.8	136.2	137.4	138.4	140.7	138.2
	2001		141.2	141.8	143.3	146.2	143.1
	2002		147.8	146.4	146.3	147.4	147.0
v91361	2003		143.8	136.0	136.4		
Metal fabricating – Fabrication des métaux	2000	1.3	140.7	142.7	142.8	144.9	142.8
	2001		146.0	146.9	146.6	147.9	146.9
	2002		149.6	149.1	149.1	149.9	149.4
v91364	2003		147.6	141.9	141.8		
Machinery – Machinerie	2000	0.8	130.6	132.3	132.6	134.9	132.6
	2001		135.9	136.7	135.7	137.2	136.4
	2002		138.9	138.0	137.8	139.3	138.5
v91367	2003		137.2	130.9	130.7		
Transport equipment – Matériel de transport	2000	2.8	136.9	138.8	139.0	141.7	139.1
	2001		142.9	144.0	143.7	145.9	144.1
	2002		147.9	146.8	146.9	147.8	147.4
v91370	2003		144.9	137.1	136.8		
Electrical products – Produits électriques	2000	1.3	137.3	139.1	139.3	141.8	139.4
	2001		142.9	144.1	142.2	144.1	143.3
	2002		146.1	144.9	144.1	145.5	145.2
v91373	2003		142.2	134.5	134.1		
Non-metallic mineral products – Produits minéraux non métalliques	2000	1.0	141.7	143.3	143.6	145.8	143.6
	2001		146.0	146.9	138.7	140.5	143.0
	2002		142.6	141.4	140.9	142.5	141.9
v91376	2003		140.2	133.8	135.1		
Petroleum and coal products – Produits du pétrole et du charbon	2000	0.9	143.6	145.1	145.0	146.9	145.2
	2001		148.8	149.9	148.3	149.1	149.0
	2002		150.4	149.5	149.8	151.0	150.2
v91380	2003		147.3	138.9	139.1		
Chemicals and chemical products – Produits chimiques	2000	5.1	141.4	142.8	143.0	145.8	143.3
	2001		148.3	149.3	148.2	148.9	148.7
	2002		150.3	149.2	149.6	150.6	149.9
v91383	2003		147.2	139.3	139.6		
Miscellaneous manufacturing – Industries manufacturières diverses	2000	0.6	131.7	133.0	133.4	135.3	133.4
	2001		135.9	136.8	136.4	137.5	136.7
	2002		138.7	137.6	136.7	137.8	137.7
v91386	2003		135.4	129.9	133.5		
Construction	2000	3.5	138.2	140.3	140.6	143.8	140.7
	2001		144.4	146.0	146.3	148.1	146.2
	2002		150.0	148.8	148.8	151.0	149.7
v91407	2003		147.1	138.1	137.6		
Transportation, communication, storage and utilities – Transport, communication, entrepotage et services publics	2000	25.9	123.6	124.8	125.0	126.8	125.1
	2001		127.4	128.1	128.0	129.9	128.4
	2002		132.2	131.5	131.2	132.4	131.8
v91410	2003		130.7	125.3	125.3		
Electric power – Énergie électrique	2000	9.5	133.2	134.4	134.6	136.4	134.7
	2001		137.0	137.7	138.0	139.1	138.0
	2002		140.8	140.0	139.3	140.0	140.0
v91413	2003		138.6	133.7	133.4		
Gas distribution – Distribution du gaz	2000	1.3	118.6	119.3	119.5	120.4	119.5
	2001		121.0	121.7	121.0	121.6	121.3
	2002		125.0	126.2	128.9	132.0	128.0
v91416	2003		131.6	129.6	129.5		

TABLE - 6.1

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Industry of Purchase, 1986=100**

TABLEAU - 6.1

**Indices des prix des machines et du matériel,
selon les achats des industries, 1986=100**

	Year Année	Weights (at 1986 prices) Pondérations (aux prix de 1986)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Railway transport – Transport ferroviaire	2000	1.3	122.0	123.6	123.6	124.7	123.5
	2001		124.9	125.2	124.8	131.7	126.7
	2002		132.4	132.0	131.8	132.3	132.1
v91419	2003		136.1	133.0	133.0		
Urban transit – Transport urbain	2000	0.8	143.5	145.4	145.9	149.1	146.0
	2001		152.2	152.6	153.1	156.9	153.7
	2002		160.5	163.2	160.2	162.1	161.5
v91422	2003		162.5	160.7	161.0		
Water transport – Transport par eau	2000	1.2	123.8	125.3	124.1	122.9	124.0
	2001		122.0	123.3	124.2	128.0	124.4
	2002		130.4	130.4	131.7	133.3	131.5
v91425	2003		132.3	125.6	125.0		
Motor transport – Camionnage	2000	1.2	139.7	141.4	141.6	143.8	141.6
	2001		145.5	146.2	141.4	143.5	144.2
	2002		145.9	146.1	145.2	147.2	146.1
v91428	2003		144.7	139.2	138.9		
Grain elevators – Silos à céréales	2000	0.4	119.3	121.1	121.9	122.8	121.3
	2001		123.2	123.8	124.1	124.9	124.0
	2002		126.0	125.7	126.3	126.8	126.2
v91431	2003		125.9	123.3	123.3		
Telephones – Téléphones	2000	5.5	94.9	95.1	95.1	96.1	95.3
	2001		96.3	96.4	95.7	96.9	96.3
	2002		101.0	99.8	99.1	100.0	100.0
v91434	2003		96.5	90.9	90.5		
Broadcasting – Radiodiffusion	2000	1.4	117.3	117.3	117.8	118.3	117.7
	2001		118.7	119.0	119.1	119.5	119.1
	2002		120.0	119.6	118.8	119.8	119.6
v91437	2003		119.9	118.4	119.2		
Air transport – Transport aérien	2000	2.8	141.8	144.8	145.8	150.6	145.8
	2001		152.5	154.5	155.5	158.6	155.3
	2002		161.1	159.1	159.1	161.5	160.2
v91440	2003		158.0	146.9	147.7		
Other utilities – Autres services publics	2000	0.5	120.2	121.8	122.0	125.1	122.3
	2001		125.6	126.5	126.8	129.2	127.0
	2002		130.8	129.5	129.1	131.3	130.2
v91443	2003		128.6	120.8	120.5		
Trade – Commerce	2000	4.0	118.9	119.9	120.1	121.7	120.2
	2001		122.1	123.0	121.9	123.5	122.6
	2002		124.8	124.1	123.9	125.1	124.5
v91446	2003		123.0	117.8	117.5		
Finance, insurance and real estate – Finance, assurance et immobilier	2000	1.8	108.4	108.9	109.2	110.4	109.2
	2001		110.7	111.0	111.1	111.8	111.2
	2002		112.6	111.7	111.6	112.8	112.2
v91449	2003		111.3	107.7	108.3		
Community, business and personal services – Services socio-culturels, commerciaux et personnels	2000	11.1	109.7	110.5	110.6	111.8	110.7
	2001		112.4	113.1	112.4	113.5	112.9
	2002		114.4	113.1	112.9	114.2	113.7
v91313	2003		111.8	106.6	106.3		
Commercial services – Services commerciaux	2000	9.8	108.4	109.2	109.3	110.6	109.4
	2001		111.2	111.9	111.4	112.5	111.8
	2002		113.4	112.0	111.8	113.2	112.6
v91316	2003		110.7	105.1	104.9		
Churches and private universities – Églises et universités privées	2000	1.3	118.9	119.8	120.0	120.7	119.9
	2001		121.1	121.8	120.6	121.3	121.2
	2002		121.8	121.0	120.7	122.0	121.4
v91319	2003		120.6	116.8	116.8		

TABLE - 6.1

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Industry of Purchase, 1986=100**

TABLEAU - 6.1

**Indices des prix des machines et du matériel,
selon les achats des industries, 1986=100**

	Year Année	Weights (at 1986 prices) Pondérations (aux prix de 1986)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Public administration – Administration publique	2000	4.7	128.2	129.8	129.9	132.0	130.0
	2001		132.8	133.8	133.4	135.3	133.8
	2002		137.2	136.1	135.6	137.2	136.5
v91322	2003		134.4	127.5	128.2		
Federal government – Administration fédérale	2000	1.7	127.1	128.7	128.7	130.5	128.8
	2001		131.1	132.2	132.1	134.4	132.5
	2002		136.1	134.9	134.7	136.3	135.5
v91325	2003		133.6	126.5	126.8		
Provincial government – Administration provinciale	2000	0.7	129.0	130.4	130.4	132.5	130.6
	2001		133.0	134.0	133.4	135.4	134.0
	2002		137.3	135.9	134.7	136.1	136.0
v91328	2003		132.7	125.6	129.6		
Municipal government – Administration municipale	2000	0.9	134.8	136.9	137.0	139.3	137.0
	2001		140.1	141.2	140.1	141.9	140.8
	2002		144.3	143.0	142.7	144.4	143.6
v91331	2003		140.3	132.2	131.9		
Other government services – Autres administrations	2000	1.4	124.6	126.2	126.5	128.8	126.5
	2001		129.9	130.8	130.6	132.1	130.9
	2002		133.8	133.2	132.5	134.2	133.4
v91334	2003		132.1	126.7	126.7		

TABLE - 6.2

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Commodity (Common Use), 1986=100**

TABLEAU - 6.2

**Indices des prix des machines et du matériel,
par produit (usage général), 1986=100**

	Year Année	L - Level Niveau - L	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Office furniture and visible record equipment – Meubles de bureau et matériel de classement visible V 91218	2000 2001 2002 2003	205	122.5 123.6 125.6 126.0	122.9 124.2 125.4 125.5	123.2 125.2 125.9 131.6	123.5 125.4 126.1	123.0 124.6 125.8
Tanks – Réservoirs V 91221	2000 2001 2002 2003	273	161.9 171.4 176.0 176.9	162.2 171.3 176.0 176.0	162.2 171.3 176.2 175.9	162.5 175.7 177.1	162.2 172.4 176.3
Cutting and forming tools – Outils à couper et à modeler V 91224	2000 2001 2002 2003	296	139.9 147.0 153.7 149.1	141.4 149.0 152.1 139.9	141.6 148.8 152.8 139.5	144.7 150.2 153.0	141.9 148.8 152.9
Commercial appliances, cooking and warming food – Appareils commerciaux, cuisson et réch. nour. V 91227	2000 2001 2002 2003	304	153.1 161.6 166.9 168.2	155.8 165.4 166.5 163.6	156.3 165.8 166.4 163.8	158.1 166.6 166.9	155.8 164.9 166.7
Mechanical power transmission equipment – Matériel mécanique de transmission V 91230	2000 2001 2002 2003	316	137.3 145.9 151.8 150.5	139.7 146.9 150.1 141.7	140.2 147.1 150.1 140.7	143.8 149.1 151.5	140.3 147.3 150.9
Pumps, compressors, blowers, etc. – Pompes, compresseurs, ventilateurs, etc. V 91233	2000 2001 2002 2003	317	137.6 142.6 146.9 143.5	139.4 143.5 145.2 137.5	139.5 144.5 145.1 137.3	142.0 145.8 146.1	139.6 144.1 145.8
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery – Convoyeurs, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage V 91236	2000 2001 2002 2003	318	123.4 130.4 135.3 135.0	125.9 131.5 134.7 131.0	127.3 131.7 135.4 130.8	128.9 132.9 136.7	126.4 131.6 135.5
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. – Tracteurs, remorques industriels, etc. V 91239	2000 2001 2002 2003	319	110.2 115.1 116.9 117.6	111.9 115.1 118.8 111.9	112.4 114.7 119.3 111.6	114.6 115.9 120.2	112.3 115.2 118.8
Fans, air circulators and air units – Ventilateurs, appareils de circulation d'air et d'aération V 91242	2000 2001 2002 2003	320	115.1 117.2 119.9 118.4	115.2 119.1 119.4 116.1	114.9 119.1 119.2 116.3	116.5 119.6 119.6	115.4 118.8 119.5
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household – Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage V 91245	2000 2001 2002 2003	326	109.2 112.7 115.3 112.3	110.9 113.4 114.3 106.9	110.6 113.4 114.1 106.7	112.2 114.5 114.6	110.7 113.5 114.6
Trucks, chassis, tractors, commercial – Camions, châssis, tracteurs, comm. V 91251	2000 2001 2002 2003	335	164.6 168.8 169.1 167.5	166.2 169.4 167.8 157.6	165.7 163.7 167.7 154.9	168.1 167.2 171.7	166.2 167.3 169.1
Other trailers and semi-trailers, commercial – Autres remorques et semi-remorques comm. V 91257	2000 2001 2002 2003	339	117.8 118.1 116.9 112.9	117.1 118.5 117.3 110.5	117.8 116.3 114.6 110.1	117.9 115.6 113.1	117.7 117.1 115.5
Electrical equipment, industrial, n.e.s. – Matériel électrique industriel, n.c.a. V 91266	2000 2001 2002 2003	368	140.2 144.9 153.5 153.4	141.7 146.3 152.8 149.4	141.9 148.1 152.1 149.1	144.1 150.4 153.1	142.0 147.4 152.9
Miscellaneous measuring and control instruments – Divers instruments de mesure et de contrôle V 91269	2000 2001 2002 2003	499	137.6 143.7 147.9 145.1	138.8 144.7 146.8 139.8	138.8 144.7 146.6 138.3	141.9 146.1 147.0	139.3 144.8 147.1

TABLE - 6.3

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Commodity L-Level 323 Special Purpose
Machinery and Equipment, 1986=100**

TABLEAU - 6.3

**Indices des prix des machines et du matériel,
par produit Niveau-L 323 Machines et matériel
spécial, 1986=100**

	Year Année	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
		I	II	III	IV	
Forestry – Exploitation forestière	2000	163.4	164.7	164.8	167.0	165.0
	2001	167.2	168.6	168.5	169.7	168.5
	2002	171.1	169.9	169.9	171.2	168.5
v91272	2003	169.6	162.9	162.6		170.5
Mines, quarries and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	2000	143.1	144.8	145.2	148.9	145.5
	2001	150.0	151.3	148.2	150.1	149.9
	2002	151.8	151.0	150.9	152.7	149.9
v91275	2003	150.1	142.9	142.7		151.6
Food and beverages – Aliments et boissons	2000	149.5	150.7	151.1	153.9	151.3
	2001	155.8	158.1	161.1	163.8	159.7
	2002	165.0	164.3	165.0	165.6	165.0
v91296	2003	164.2	158.9	158.9		165.0
Wood products – Produits du bois	2000	157.3	159.3	159.8	162.4	159.7
	2001	163.5	167.4	168.5	170.5	167.5
	2002	172.7	172.0	171.5	172.3	167.5
v91278	2003	169.6	164.1	163.9		172.1
Paper and allied industries – Papier et industries connexes	2000	154.0	156.7	156.5	159.8	156.8
	2001	161.3	163.0	163.7	165.7	163.4
	2002	167.9	166.5	166.4	168.0	163.4
v91281	2003	163.2	153.0	152.3		167.2
Metal fabricating – Fabrication des métaux	2000	154.1	156.7	156.7	158.1	156.4
	2001	158.8	159.7	159.8	160.6	159.7
	2002	161.6	162.0	162.0	162.5	162.0
v91287	2003	160.9	157.4	157.5		162.0
Construction	2000	140.6	142.5	142.7	146.1	143.0
	2001	146.0	147.4	147.5	149.5	147.6
	2002	150.7	149.4	149.2	153.8	147.6
v91302	2003	149.8	140.8	140.2		150.8
Electric power – Énergie électrique	2000	128.7	129.9	130.2	132.6	130.4
	2001	134.1	135.1	135.3	136.1	135.2
	2002	138.5	137.4	137.2	138.1	135.2
v91305	2003	136.3	129.6	129.4		137.8

7. Electric Utility Construction Price Indexes: Technical Notes

(Table 327-0011, 1992=100 annual; Indexes are from 1992 to present.

- 1 Distribution systems
- 2 Transmission lines systems

Introduction

These indexes measure price change for construction of two separate models of electric utility plant. Each model was developed using project data from major Canadian electric utilities. Each model portrays an average mix of materials, labour and equipment developed from a variety of projects in a specific base period. This modeling technique provides the framework for the development of simulated plant indexes for construction work and machinery and equipment.

Characteristics

General:

Direct costs associated with the construction work and machinery and equipment components are represented by various combinations of price index data: construction work indexes are a combination of indexes for work in place for such items as earthwork and structural steel, and indexes covering major material and labour inputs.

Indirect costs covered include interest foregone during construction, and design and administration costs, whose movements are indexed from salary survey data. (An aggregation excluding interest foregone is also available.)

Prices Used:

Machinery and Equipment:

For domestic equipment, prices used for machinery and equipment are manufacturers' selling prices. For imported equipment, foreign price indexes are used.

Wage Rates:

Basic union wage rates are used for construction trades. Employment, earnings and hours survey (SEPH) data on average weekly earnings (including overtime) for salaried employees are used for engineers, technicians, clerks and draftsmen.

Interest Foregone During Construction:

ScotiaMcLeod provincial bond yield average index is used.

Adjustments to Prices:

Price indexes are not adjusted for the Goods and Services Tax. Price indexes of imported equipment are adjusted for exchange rates and where applicable tariff rates.

Weight Base:

Indexes 1 and 2:

Gross capital additions made by major utilities in the several years prior to 1992 were converted to base year dollar values. This data was then utilized to produce a weighted average expenditure for the classes of construction specified.

7. Indices des prix à la construction dans les services d'électricité: notes techniques

(Tableau 327-0011, 1992=100 annuels; indices à partir de 1992 jusqu'à aujourd'hui.

- 1 Réseaux de distribution
- 2 Réseaux de ligne de transports

Introduction

Ces indices mesurent la variation des prix pour la construction de deux modèles distincts d'installations de services d'électricité. Chaque modèle a été élaboré à partir de données sur des chantiers de grands services canadiens d'électricité. Chaque modèle présente une combinaison moyenne de matériaux, de main-d'oeuvre et de matériel qui a été élaborée à partir de divers chantiers dans une période de référence donnée. Cette technique de modélisation fournit le cadre nécessaire à l'élaboration des indices simulés d'installations de services d'électricité pour les travaux de construction, les machines et le matériel.

Caractéristiques

Généralités:

Les coûts directs liés au travail de construction, aux machines et au matériel sont représentés par différentes combinaisons de données sur les indices des prix: les indices du travail de construction sont une combinaison des indices concernant des éléments du travail exécuté sur place tels que le terrassement et l'érection des charpentes d'acier et des indices concernant l'apport de matériaux et de main-d'oeuvre.

Les coûts indirects pris en compte comprennent les intérêts courus pendant la construction et les frais de conception et d'administration dont les mouvements sont mesurés à partir des résultats des enquêtes sur les salaires. (Une agrégation excluant les intérêts courus est également disponible.)

Prix utilisés:

Machines et matériel:

Pour le matériel canadien, les prix utilisés pour les machines et le matériel sont les prix de vente des fabricants. Dans le cas du matériel importé, les indices des prix à l'étranger sont utilisés.

Taux de salaire:

Les taux de salaires de base syndicaux servent pour les métiers de la construction. Les données sur la rémunération hebdomadaire moyenne (y compris les heures supplémentaires) pour les salariés tirées de l'enquête sur l'emploi, la rémunération et les heures (EERH) servent pour les ingénieurs, les techniciens, les commis et les dessinateurs.

Intérêt couru pendant la construction:

L'indice du rendement moyen des obligations provinciales (ScotiaMcLeod) est utilisé.

Rajustements des prix:

Les indices des prix ne sont pas corrigés en fonction de la taxe sur les produits et services. Les indices des prix du matériel importé sont rajustés en fonction des taux de change et des droits de douane le cas échéant.

Base de pondération:

Indices 1 et 2:

La valeur brute des nouvelles immobilisations faites par les grands services publics pendant plusieurs années précédant l'année 1992 a été convertie en valeur monétaire selon l'année de référence. Ces données ont ensuite servi à l'établissement des dépenses moyennes pondérées pour les catégories de construction indiquées.

Index Formula

A fixed-weighted price index formula of the type described in the Introduction of this catalogue was used.

Revisions

Publication year estimates, if shown, represent the first half of the calendar year, January to June. Publication year and previous year estimates are preliminary.

For Further Reading

Electric power statistics, monthly, 57-001-XPB
 Electric power statistics, Vol. III, Inventory of prime mover and electric generating equipment, annual, 57-206-XPB
 Construction in Canada, annual, 64-201-XPB
 Capital expenditures by type of asset, 61-223-XPB
 Electrical trade contractors, annual, 64-205-XPB
 Heavy engineering contractors, annual, 64-209-XPB
 Capital expenditures on machinery and equipment, annual, CES-34015E
 Employment, earnings and hours, monthly, 72-002-XPB

For further information contact Adrian Fisher at (613) 951-9612, Prices Division, e-mail: fishadr@statcan.ca
 Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Formule de l'indice

Une formule à pondération fixe, semblable à celle décrite dans l'introduction de ce bulletin, est utilisée.

Révisions

Les estimations pour l'année de publication si présentes, indiquent le premier semestre de l'année civile, de janvier à juin. Les estimations de l'année de publication et de l'année précédente sont provisoires.

Lectures suggérées

Statistiques de l'énergie électrique, mensuel, 57-001-XPB
 Statistiques de l'énergie électrique, Vol. III, Inventaire des moteurs primaires et des générateurs électriques, annuel, 57-206-XPB
 La construction au Canada, annuel, 64-201-XPB
 Dépenses en immobilisations par type d'actif, 61-223-XPB
 Entrepreneurs en métiers électriques, annuel, 64-205-XPB
 Entrepreneurs en gros travaux de génie, annuel, 64-209-XPB
 Dépenses d'immobilisations – machines et matériel, annuel, CES-34015F
 L'emploi, la rémunération et les heures, mensuel, 72-002-XPB

Pour plus de renseignements, communiquer avec Fred Barzyk au (613) 951-2493, Division des prix, courrier Internet électronique : fred.barzyk@statcan.ca
 Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 7.1**Electric Utility Construction Price Indexes,
1992 = 100****TABLEAU - 7.1****Indices des prix à la construction dans les services
d'électricité, 1992 = 100**

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1. Distribution systems - Réseaux de distribution	118.0	122.8	126.1	128.7	129.6	130.6	130.9
v735224							
Total direct costs - Ensemble des coûts directs	119.3	123.1	126.0	129.1	129.8	130.8	131.4
v735225							
Materials - Matériaux	125.0	125.4	126.0	128.6	127.7	127.9	128.7
v735226							
Poles, towers and fixtures - Poteaux, pylônes et accessoires	136.2	140.6	142.0	143.5	143.7	144.6	144.9
v735227							
Overhead conductors - Conducteurs aériens	126.0	118.4	110.5	112.3	110.8	112.7	110.8
v735231							
Street lighting systems and water heaters - Systèmes d'éclairage pour rues et chauffe-eau	117.3	118.7	119.9	122.4	124.0	126.2	131.2
v735234							
Distribution systems equipment - matériel des réseaux de distribution	119.4	120.1	123.2	126.8	124.8	123.4	124.4
v735238							
Labour - Main-d'oeuvre	110.1	117.7	123.6	128.8	130.7	132.3	132.5
v735241							
Construction Equipment - Matériel de construction	129.8	138.1	141.5	135.3	142.0	145.5	148.4
v735242							
Construction indirects - Coûts indirects de construction	111.1	121.2	126.9	126.7	128.9	129.9	128.1
v735247							
2. Transmission line systems - Réseau de lignes de transport	115.7	121.0	122.2	124.7	127.0	129.3	127.3
v735250							
Transmission line systems less interest foregone During Construction - Réseau de lignes de transport excluant les intérêts encourrus pendant la construction	116.5	122.1	123.3	125.8	128.1	130.5	128.6
v735252							
Transmission lines - Lignes de transport	119.0	123.7	125.1	128.6	129.7	131.8	130.9
v735255							
Poles, towers, fixtures and overhead conductors - Poteaux, pylônes, appareils d'électricité, et conducteurs aériens	122.4	126.5	126.9	130.9	131.5	134.0	133.3
v735257							
Materials - Matériaux	129.9	131.3	127.8	130.5	129.3	132.1	131.3
v735258							
Installation labour - Main-d'oeuvre d'érection	110.1	117.6	123.6	128.8	130.7	132.2	132.5
v735267							
Installation equipment - Équipement d'érection	122.7	129.4	132.4	138.6	144.4	148.7	145.8
v735268							
Construction indirects - Coûts indirects de construction	107.2	114.9	120.3	121.1	122.8	123.4	120.9
v735278							

TABLE - 7.1**Electric Utility Construction Price Indexes,
1992 = 100****TABLEAU - 7.1****Indices des prix à la construction dans les services
d'électricité, 1992 = 100**

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Transmission lines less interest foregone during construction - Lignes des transmission, excluant les intérêts encourrus pendant la construction v735283	120.0	125.0	126.3	129.7	130.8	133.1	132.4
Substations - Sous-stations v735284	113.7	119.4	120.6	122.5	125.4	127.9	125.3
Main station building - Bâtiment principal de la station v735286	112.6	115.4	116.9	122.7	127.0	129.9	132.4
Support structures and fixtures - Agencement de soutien et accessoires v735294	121.4	127.3	124.6	126.9	124.1	127.4	129.0
Station equipment - Matériel de poste v735304	114.6	120.2	120.9	122.4	126.4	129.2	124.8
Equipment - Matériel v735305	116.5	123.0	123.7	125.1	129.5	132.2	126.5
Labour - Main-d'oeuvre v735310	106.6	107.6	108.8	110.8	112.7	115.9	117.5
Construction indirects - Coûts indirects de construction v735311	106.8	114.7	120.1	120.6	122.5	123.2	120.7
Substation less interest foregone during construction - Sous-stations excluant les intérêts encourrus pendant la construction v735316	114.6	120.5	121.6	123.5	126.5	129.0	126.5

8. Consulting Engineering Services Price Indexes Technical Notes

(Table 327-0007, 1997=100, annually since 1989)

Introduction

The Consulting Engineering Services Price Indexes (CEPI) measure changes in the prices of services provided by consulting engineers. These services encompass advisory and design work as well as, construction or project management. They are provided for many types of projects (fields of specialization), and to both Canadian and foreign clients. Price indexes are published for ten fields of specialization as well as for regional, domestic, and foreign markets.

Characteristics

General:

These indexes are produced from annual wage and financial data collected from a judgement sample of consulting engineering firms in Canada (North American Industrial Classification System 54133). The total price indexes (column A) are calculated as the product of wage rate and realized net multiplier indexes (mark-up). The composition of the total price index reflects how firms structure their service contracts. The wage rate and realized net multiplier indexes are published separately in Columns B and C. These indexes provide information on the source of change in the prices of consulting engineering services over time.

Pricing Information Used:

Changes in Wage Rates:

The wage rate indexes are produced from data on the average of annual percentage changes in salaries and wage rates paid to those whose time is charged directly to consulting engineering projects. These indexes measure changes over time in the value of the wage component of contracts for engineering services.

Realized Net Multiplier:

Realized net multipliers are calculated as the ratio of operating revenue from consulting engineering projects at fiscal year-end to project-related expenses. The multiplier indexes measure changes in the profitability of consulting engineering activities in each market and field of specialization.

Derivation of Weights:

Weights are derived from fee income data from the Annual Survey of Engineering Services that is conducted by Services Industries Division. The total fee income for each field of specialization is prorated by region using the provincial distribution of new construction expenditures from the Survey on Capital and Repair Expenditures that is conducted by Investment and Capital Stock Division. Index weights are revised every two years so that price indexes reflect changes in the relative importance of consulting engineering activity in each field of specialization and region over time.

8. Indices de prix des services d'ingénierie-conseil Notes techniques

(Tableau 327-0007, 1997=100, annuellement depuis 1989)

Introduction

Les indices de prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) mesurent les variations de prix des services fournis par les ingénieurs-conseils. Ces services comprennent des services de consultation technique et de conception ainsi que des services de gestion de travaux de construction et de projets. Ils sont offerts pour une variété de projets (domaines d'activité) ainsi qu'aux clients canadiens et étrangers. Les indices de prix sont publiés pour dix domaines d'activité et pour les marchés régionaux, national, et étranger.

Caractéristiques

Généralités:

Ces indices sont produits à partir des taux de rémunération et des données financières recueillis annuellement auprès d'un échantillon au jugé d'entreprises d'ingénierie-conseil au Canada (Système de classification des industries de l'Amérique du Nord 54133). Les indices de prix d'ensemble (colonne A) sont calculés en prenant le produit des indices du taux de rémunération et des indices du multiplicateur net réalisé. La composition de l'indice de prix d'ensemble reflète la structure des contrats de service utilisée par les entreprises. Les indices du taux de rémunération et du multiplicateur net réalisé sont publiés séparément dans les colonnes B et C. Ces indices fournissent des renseignements sur l'origine du changement des prix des services d'ingénierie-conseil à travers le temps.

Information de prix utilisée:

Variation des taux de rémunération:

Les indices du taux de rémunération sont produits à partir de la moyenne des variations annuelles en pourcentage des salaires et des taux de rémunération qui sont versés à la main-d'œuvre liées directement aux projets d'ingénierie-conseil. Ces indices mesurent à travers le temps les variations des taux de rémunération, composante importante des contrats des services de l'ingénierie-conseil.

Multiplicateur net réalisé:

Les multiplicateurs nets réalisés sont calculés en divisant les recettes d'exploitation provenant des services d'ingénierie-conseil à la fin de l'exercice financier par les dépenses liées aux projets. Les indices des multiplicateurs mesurent les variations du taux de rentabilité des activités d'ingénierie-conseil par marché et par domaine d'activité.

Calcul des pondérations:

Les pondérations proviennent des honoraires de l'Enquête annuelle sur le secteur des services de génie qui est effectuée par la Division des industries de services. Les honoraires totaux pour chaque domaine d'activité sont distribués au pro rata par région en utilisant la distribution provinciale des dépenses de construction neuve de l'Enquête des dépenses d'immobilisations et réparations qui est effectuée par la Division de l'investissement et du stock de capital. Ces pondérations sont révisées tous les deux ans afin de s'assurer que les indices reflètent bien les variations en importance des activités d'ingénierie-conseil dans chaque domaine d'activité et région à travers le temps.

Index Formula

At the most detailed level, the indexes are calculated as chained, unweighted geometric averages of the data received from respondents. With the exception of indexes for the industrial fields of specialization, a Chain-Laspeyres index formula is used to calculate indexes at the total region, Canada and all-market levels. The index for each industrial field of specialization is calculated at the Canada level only using a geometric mean formula. Composite indexes for industrial services by region differ because the mix of industrial projects varies from one regional market to another.

Revisions

The most recent two years of published indexes are subject to revision.

For Further Reading

Capital Expenditures by type of asset, 61-223-XIB.

Services Indicators, 63-016-XIB.

For further information, please contact Client Services (613) 951-9606, E-mail: infounit@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Formule de l'indice

Au niveau le plus détaillé, les indices de prix sont calculés en enchaînant les moyennes géométriques non-pondérées des chiffres fournis par les répondants. À l'exception des indices pour les domaines d'activité industriels, une formule d'indice en chaîne de Laspeyres sert à calculer les indices totaux pour les régions, pour le Canada et pour tous les marchés. L'indice pour chaque domaine d'activité industriel est calculé au niveau du Canada seulement en utilisant la formule de la moyenne géométrique. Les indices composites des services industriels pour chaque région diffèrent en raison de la variété des projets industriels d'un marché régional à l'autre.

Révisions

Les deux indices annuels les plus récents font l'objet d'une révision.

Lectures suggérées

Dépenses en immobilisations par type d'actif, 61-223-XIB.

Indicateurs des services, 63-016-XIB.

Pour plus de renseignements, veuillez communiquer auprès le Service à la clientèle (613) 951-9606, courrier électronique: infounit@statcan.ca, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 8.1

**Consulting Engineering Services Price Indexes
(CEPI) by Market (Canada and Foreign)
and by Field of Specialization, 1997 = 100⁽¹⁾**

TABLEAU - 8.1

**Indices des prix des services d'ingénierie-conseil
(IPIC) par marché (Canada et étranger)
et par domaine d'activité, 1997 = 100⁽¹⁾**

			Year	Total	Wage Rate	Realized Net Multiplier
			Année	A Total	B Taux de rémunération	C Multiplicateur net réalisé
Total Engineering, Canada – Total ingénierie, Canada			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.6	103.0	99.6
			1999	106.0	106.4	99.6
A	B	C	2000	108.9	110.0	99.0
v92715	v92765	v92815	2001	112.3	114.0	98.5
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.9	103.5	99.4
			1999	108.2	107.1	101.0
A	B	C	2000	114.0	111.1	102.7
v92716	v92766	v92816	2001	115.6	115.3	100.3
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.8	102.7	102.0
			1999	109.4	105.7	103.4
A	B	C	2000	110.4	109.2	101.2
v92717	v92767	v92817	2001	112.6	113.1	99.5
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.2	103.0	99.2
			1999	104.7	106.4	98.4
A	B	C	2000	110.4	110.0	100.3
v92718	v92768	v92818	2001	112.0	114.5	97.8
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	99.4	103.1	96.4
			1999	104.4	106.2	98.3
A	B	C	2000	109.1	109.5	99.6
v92719	v92769	v92819	2001	116.1	113.9	101.9
Industrial Services – Services industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.5	103.0	99.5
			1999	105.2	106.6	98.7
A	B	C	2000	106.1	110.2	96.3
v92720	v92770	v92820	2001	111.5	113.7	98.0
Mining, Metallurgy and Primary Metals – Mines, métallurgie et métaux primaires			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	100.8	103.7	97.2
			1999	104.6	107.2	97.5
A	B	C	2000	100.4	110.4	90.9
v92721	v92771	v92821	2001	108.6	113.5	95.7
Pulp and Paper – Pâtes et papiers			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	105.1	102.2	102.8
			1999	110.7	105.5	105.0
A	B	C	2000	110.0	108.6	101.3
v92722	v92772	v92822	2001	102.0	112.2	90.9
Oil, Petroleum and Natural Gas – Huile, pétrole et gaz naturel			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.5	102.9	100.6
			1999	103.6	106.6	97.2
A	B	C	2000	108.8	110.7	98.3
v92723	v92773	v92823	2001	115.4	114.4	100.9
Power Generation and Transmission – Production et transport d'énergie électrique			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.1	102.4	99.7
			1999	104.5	105.7	98.8
A	B	C	2000	100.1	109.3	91.5
v92724	v92774	v92824	2001	114.8	113.0	101.6
Other Industrial Services – Autres services industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.7	102.9	99.8
			1999	108.2	106.2	101.8
A	B	C	2000	110.1	109.1	100.9
v92725	v92775	v92825	2001	105.0	112.9	93.0
Other Engineering Services – Autres services d'ingénieries			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.5	102.5	99.9
			1999	103.1	104.8	98.3
A	B	C	2000	108.1	108.2	99.9
v92726	v92776	v92826	2001	107.7	113.1	95.2
Total Engineering, Foreign Market – Total ingénierie, marché étranger			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	100.6	102.7	97.9
			1999	102.0	106.5	95.8
A	B	C	2000	111.0	110.1	100.7
v92763	v92813	v92863	2001	107.0	114.1	93.8
Total Engineering, All Markets – Total ingénierie, tous les marchés			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.2	103.0	99.3
			1999	105.2	106.4	98.9
A	B	C	2000	109.4	110.0	99.4
v92764	v92814	v92864	2001	111.4	114.0	97.7

TABLE - 8.2

Consulting Engineering Services Price Indexes (CEPI) by Regional Market and by Field of Specialization, 1997 = 100⁽¹⁾

TABLEAU - 8.2

Indices des prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) par marché régional et par domaine d'activité, 1997 = 100⁽¹⁾

			Year Année	Total A Total	Wage Rate B Taux de rémunération	Realized Net Multiplier C Multiplicateur net réalisé
ATLANTIC – ATLANTIQUE						
Total Engineering – Ingénierie totale			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	97.9	102.6	95.5
			1999	101.5	105.5	96.3
			2000	106.6	108.3	98.5
			2001	114.5	112.7	101.6
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	x	x	x
			1999	x	x	x
			2000	x	x	x
			2001	101.8	106.9	95.2
Transportation – Transport			1997	x	x	x
			1998	x	x	x
			1999	x	x	x
			2000	x	x	x
			2001	x	x	x
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	100.4	102.3	98.1
			1999	102.8	106.3	96.7
			2000	x	x	x
			2001	x	x	x
Environmental Services – Services environnementaux			1997	x	x	x
			1998	80.2	102.2	78.5
			1999	93.1	106.1	87.7
			2000	x	x	x
			2001	x	x	x
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.9	103.3	98.6
			1999	105.0	106.8	98.3
			2000	107.4	110.6	97.0
			2001	113.8	114.2	99.6
QUEBEC – QUÉBEC						
Total Engineering – Ingénierie totale			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.7	102.7	99.9
			1999	107.4	105.8	101.5
			2000	108.1	109.4	98.9
			2001	116.7	113.3	103.1
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.7	102.3	102.4
			1999	110.2	104.7	105.2
			2000	108.4	108.4	100.0
			2001	109.0	113.6	95.9
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	105.7	102.5	103.1
			1999	116.9	105.6	110.7
			2000	x	x	x
			2001	135.9	113.8	119.4
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.8	102.4	99.5
			1999	105.1	105.2	99.9
			2000	114.0	109.5	104.2
			2001	117.0	114.8	101.9
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.8	102.6	99.2
			1999	104.1	105.5	98.7
			2000	117.0	109.5	106.9
			2001	x	x	x
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.9	103.1	98.8
			1999	105.8	106.6	99.3
			2000	103.4	109.8	94.1
			2001	108.1	113.2	95.5

(1) With the incorporation of 1999 weights, indexes for 1998 to 2000 have been revised.

(1) Avec l'introduction de pondérations de 1999, les indices pour les années 1998 à 2000 ont été révisés.

TABLE - 8.2

Consulting Engineering Services Price Indexes (CEPI) by Regional Market and by Field of Specialization, 1997 = 100⁽¹⁾

			Year Année	Total A Total	Wage Rate B Taux de rémunération	Realized Net Multiplier C Multiplicateur net réalisé
ONTARIO						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.0	103.0	100.0
			1999	106.8	106.6	100.2
A v92739	B v92789	C v92839	2000	110.4	110.3	100.0
			2001	106.8	114.4	93.4
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.5	103.8	100.7
			1999	112.1	108.5	103.3
A v92740	B v92790	C v92840	2000	124.8	113.2	110.3
			2001	115.6	118.3	97.7
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.3	102.5	101.8
			1999	106.2	105.7	100.5
A v92741	B v92791	C v92841	2000	104.9	109.0	96.2
			2001	91.2	113.1	80.6
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.4	102.7	100.7
			1999	104.4	106.1	98.4
A v92742	B v92792	C v92842	2000	108.3	109.5	98.9
			2001	103.2	113.3	91.1
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	100.8	103.7	97.2
			1999	105.8	107.0	98.8
A v92743	B v92793	C v92843	2000	105.9	110.7	95.7
			2001	104.0	114.9	90.5
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.4	103.0	99.4
			1999	106.4	106.4	99.9
A v92744	B v92794	C v92844	2000	105.6	109.8	96.2
			2001	109.9	113.3	97.0
MANITOBA / SASKATCHEWAN						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.7	103.0	100.7
			1999	106.2	106.3	99.9
A v92745	B v92795	C v92845	2000	109.8	109.8	100.0
			2001	108.5	114.1	95.1
Buildings – Bâtiments			1997	x	x	x
			1998	x	x	x
			1999	x	x	x
A v92746	B v92796	C v92846	2000	x	x	x
			2001	x	x	x
Transportation – Transport			1997	x	x	x
			1998	x	x	x
			1999	113.3	106.5	106.4
A v92747	B v92797	C v92847	2000	x	x	x
			2001	125.2	115.1	108.8
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.2	103.3	99.9
			1999	107.7	106.8	100.8
A v92748	B v92798	C v92848	2000	109.4	110.5	99.0
			2001	x	x	x
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	99.5	103.0	96.6
			1999	x	x	x
A v92749	B v92799	C v92849	2000	x	x	x
			2001	x	x	x
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.1	102.9	100.2
			1999	105.1	106.4	98.7
A v92750	B v92800	C v92850	2000	106.9	110.1	97.1
			2001	110.5	113.7	97.1

(1) With the incorporation of 1999 weights, indexes for 1998 to 2000 have been revised.

(1) Avec l'introduction de pondérations de 1999, les indices pour les années 1998 à 2000 ont été révisés.

TABLE - 8.2

Consulting Engineering Services Price Indexes (CEPI) by Regional Market and by Field of Specialization, 1997 = 100⁽¹⁾

TABLEAU - 8.2

Indices des prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) par marché régional et par domaine d'activité, 1997 = 100⁽¹⁾

			Year	Total	Wage Rate	Realized Net Multiplier
			Année	A Total	B Taux de rémunération	C Multiplicateur net réalisé
ALBERTA						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.7	103.3	100.4
			1999	105.7	106.9	98.9
A			2000	109.5	110.8	98.9
v92751			2001	112.4	114.9	97.8
B						
v92801						
C						
v92851						
Buildings – Bâtiments			1997	x	x	x
			1998	x	x	x
			1999	105.0	109.0	96.4
A			2000	113.5	113.2	100.3
v92752			2001	125.6	115.3	108.9
B						
v92802						
C						
v92852						
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	109.7	104.8	104.7
			1999	124.2	108.9	114.0
A			2000	129.8	112.9	114.9
v92753			2001	125.9	117.9	106.8
B						
v92803						
C						
v92853						
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	99.8	104.1	95.9
			1999	102.5	108.1	94.8
A			2000	107.5	112.0	96.0
v92754			2001	120.0	116.7	102.8
B						
v92804						
C						
v92854						
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.3	103.7	100.6
			1999	108.9	106.5	102.2
A			2000	116.9	110.6	105.7
v92755			2001	x	x	x
B						
v92805						
C						
v92855						
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.2	102.9	100.3
			1999	104.0	106.6	97.6
A			2000	108.0	110.5	97.7
v92756			2001	114.3	114.2	100.1
B						
v92806						
C						
v92856						
BRITISH COLUMBIA – COLOMBIE-BRITANNIQUE						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.5	103.3	99.3
			1999	105.5	106.6	99.0
A			2000	106.9	110.1	97.1
v92757			2001	117.4	113.6	103.3
B						
v92807						
C						
v92857						
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.4	103.9	97.6
			1999	103.8	107.2	96.9
A			2000	109.4	110.7	98.8
v92758			2001	115.7	113.6	101.9
B						
v92808						
C						
v92858						
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.8	103.5	101.2
			1999	106.6	106.9	99.7
A			2000	98.1	110.5	88.8
v92759			2001	111.4	113.6	98.1
B						
v92809						
C						
v92859						
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.8	103.6	98.3
			1999	105.4	107.0	98.5
A			2000	109.7	110.2	99.5
v92760			2001	118.4	114.6	103.3
B						
v92810						
C						
v92860						
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.4	102.4	102.0
			1999	107.7	105.0	102.6
A			2000	120.5	108.0	111.6
v92761			2001	140.5	111.8	125.6
B						
v92811						
C						
v92861						
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.2	103.1	99.1
			1999	105.7	106.6	99.1
A			2000	105.8	110.3	96.0
v92762			2001	112.6	113.8	99.0
B						
v92812						
C						
v92862						

(1) With the incorporation of 1999 weights, indexes for 1998 to 2000 have been revised.

(1) Avec l'introduction de pondérations de 1999, les indices pour les années 1998 à 2000 ont été révisés.

Rebasing factors for New Housing, Apartment and Non-residential Building Construction Price Indexes

To convert a 1992-based index to a 1997 base, just look for the appropriate rebasing factor in the following tables and multiply each element of the series by that factor. Expressed as a formula, the calculation is:

$$P_{t/97} = f \times P_{t/92}$$

where Pt/97 is the 1997-based index, f is the rebasing factor and Pt/92 is the 1992-based index.

Conversely, to convert the 1997-based index to a 1992 base, just look for the appropriate rebasing factor in the following tables and divide each element of the series by that factor. Expressed as a formula, the calculation is:

$$P_{t/92} = P_{t/97} / f$$

APPENDIX A

Rebasing factors for New Housing Price Indexes

CANSIM code		Rebasing Factor (f) Facteurs de changement de base	
Code de CANSIM		Monthly	Annual
1992	1997	Mensuel	Annuel
v734234	v21148223	0.9020	0.9018
v734235	v21148224	0.8771	0.8767
v734236	v21148225	0.9599	0.9598
v734237	v21148160	1.0087	1.0086
v734238	v21148193	0.9739	0.9739
v734239	v21148244	1.0267	1.0260
v734240	v21148256	0.9328	0.9334
v734241	v21148163	1.0451	1.0453
v734242	v21148250	0.9687	0.9691
v734243	v21148166	0.9889	0.9888
v734244	v21148169	1.0194	1.0189
v734245	v21148172	0.9811	0.9806
v734246	v21148175	1.0102	1.0105
v734247	v21148178	1.0309	1.0309
v734248	v21148202	0.9727	0.9726
v734249	v21148181	1.0112	1.0119
v734250	v21148184	1.0110	1.0110
v734251	v21148187	1.0332	1.0334
v734252	v21148190	1.0268	1.0265
v734253	v21148196	1.0197	1.0203
v734254	v21148199	0.9542	0.9539
v734255	v21148205	0.9006	0.9009
v734256	v21148211	0.8987	0.8985
v734257	v21148217	0.8396	0.8395
v734258	v21148220	0.9103	0.9106
v734259	v21148229	0.8732	0.8731
v734260	v21148232	0.9609	0.9612
v734261	v21148235	1.0939	1.0936
v734262	v21148238	1.0827	1.0832
v734263	v21148241	1.1901	1.1893
v734264	v21148161	1.0108	1.0108
v734265	v21148194	0.9740	0.9744
v734266	v21148245	1.0284	1.0281

Facteurs de changement de base pour les Indices des prix des logements neufs, de la construction d'immeubles d'appartements et non résidentiels

Pour convertir un indice des prix ayant 1992 comme année de base à 1997, identifier le facteur de changement de base approprié dans les tableaux suivants et multiplier chaque élément de la série par le facteur. Le calcul exprimé comme formule est :

$$P_{t/97} = f \times P_{t/92}$$

où Pt/97 est l'indice ayant 1997 comme année de base, f est le facteur de changement de base et Pt/92 est l'indice ayant 1992 comme année de base.

Réciproquement, pour convertir un indice des prix ayant 1997 comme année de base à 1992, identifier le facteur de changement de base approprié dans les tableaux suivants et diviser chaque élément de la série par le facteur. Le calcul exprimé comme formule est :

$$P_{t/92} = P_{t/97} / f$$

ANNEXE A

Facteurs de changement de base pour les Indices des prix des logement neufs

CANSIM code		Rebasing Factor (f) Facteurs de changement de base	
Code de CANSIM		Monthly	Annual
1992	1997	Mensuel	Annuel
v734267	v21148257	0.9273	0.9272
v734268	v21148164	1.0571	1.0571
v734269	v21148251	0.9797	0.9797
v734270	v21148167	0.9798	0.9803
v734271	v21148170	1.0157	1.0162
v734272	v21148173	0.9716	0.9718
v734273	v21148176	0.9953	0.9956
v734274	v21148179	1.0261	1.0264
v734275	v21148203	0.9613	0.9605
v734276	v21148182	0.9914	0.9923
v734277	v21148185	0.9930	0.9931
v734278	v21148188	1.0489	1.0485
v734279	v21148191	1.0258	1.0256
v734280	v21148197	1.0112	1.0114
v734281	v21148200	0.9454	0.9463
v734282	v21148206	0.8754	0.8756
v734283	v21148212	0.8768	0.8762
v734284	v21148218	0.8078	0.8084
v734285	v21148221	0.9007	0.9007
v734286	v21148230	0.8516	0.8514
v734287	v21148233	0.9229	0.9224
v734288	v21148236	1.2136	1.2147
v734289	v21148239	1.2005	1.2004
v734290	v21148242	1.3056	1.3055
v734291	v21148162	0.9858	0.9869
v734292	v21148195	0.9730	0.9732
v734293	v21148246	1.0138	1.0140
v734294	v21148258	0.9586	0.9580
v734295	v21148165	0.9980	0.9980
v734296	v21148252	0.9350	0.9350
v734297	v21148168	1.0034	1.0036
v734298	v21148171	1.0099	1.0096
v734299	v21148174	1.0025	1.0023

Rebasing factors for New Housing Price Indexes

Facteurs de changement de base pour les indices des prix des logement neufs

Rebasing Factor (f) Facteurs de changement de base				Rebasing Factor (f) Facteurs de changement de base			
CANSIM code				CANSIM code			
Code de CANSIM		Monthly	Annual	Code de CANSIM		Monthly	Annual
1992	1997	Mensuel	Annuel	1992	1997	Mensuel	Annuel
v734300	v21148177	1.0272	1.0274	v734318	v21148226	1.0267	1.0260
v734301	v21148180	1.0382	1.0379	v734319	v21148227	1.0284	1.0281
v734302	v21148204	0.9981	0.9977	v734320	v21148228	1.0138	1.0140
v734303	v21148183	1.0337	1.0337	v734321	v21148247	0.9687	0.9691
v734304	v21148186	1.0383	1.0384	v734322	v21148248	0.9797	0.9797
v734305	v21148189	0.9874	0.9874	v734323	v21148249	0.9350	0.9350
v734306	v21148192	1.0260	1.0260	v734324	v21148253	0.9328	0.9334
v734307	v21148198	1.0258	1.0261	v734325	v21148254	0.9273	0.9272
v734308	v21148201	0.9695	0.9700	v734326	v21148255	0.9586	0.9580
v734309	v21148207	0.9587	0.9588	v734327	v21148259	1.0451	1.0453
v734310	v21148213	0.9592	0.9588	v734328	v21148260	1.0571	1.0571
v734311	v21148219	0.9481	0.9476	v734329	v21148261	0.9980	0.9980
v734312	v21148222	0.9408	0.9405	v734330	v21148208	0.8987	0.8985
v734313	v21148231	0.9253	0.9251	v734331	v21148209	0.8768	0.8762
v734314	v21148234	1.0481	1.0477	v734332	v21148210	0.9592	0.9588
v734315	v21148237	0.9319	0.9316	v734333	v21148214	0.8751	0.8745
v734316	v21148240	0.9289	0.9289	v734334	v21148215	0.8514	0.8510
v734317	v21148243	0.9872	0.9868	v734335	v21148216	0.9422	0.9418

APPENDIX B

Rebasing Factors for Apartment Building Construction Price Indexes

ANNEXE B

Facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction d'immeubles d'appartements

CANSIM code		Rebasing Factor (f) Facteur de changement de base	CANSIM code		Rebasing Factor (f) Facteur de changement de base
Code de CANSIM			Code de CANSIM		
1992	1997		1992	1997	
P 10212	v7717866	0.9124088	P 10230	v7717984	0.9308820
P 10213	v7717892	0.9539709	P 10231	v7717985	0.8676790
P 10214	v7717893	0.9445100	P 10232	v7717986	0.8880995
P 10215	v7717894	0.9852217	P 10233	v7718012	0.9186955
P 10216	v7717895	0.8910671	P 10234	v7718013	0.9176417
P 10217	v7717896	0.9165903	P 10235	v7718014	0.9376465
P 10218	v7717922	0.9298001	P 10236	v7718015	0.8892841
P 10219	v7717923	0.9240009	P 10237	v7718016	0.8605852
P 10220	v7717924	0.9592326	P 10238	v7718042	0.9189065
P 10221	v7717925	0.8587377	P 10239	v7718043	0.9176417
P 10222	v7717926	0.8926579	P 10240	v7718044	0.9350164
P 10223	v7717952	0.9220839	P 10241	v7718045	0.8898776
P 10224	v7717953	0.9376465	P 10242	v7718046	0.8773854
P 10225	v7717954	0.9546539	P 10243	v7718072	0.8958567
P 10226	v7717955	0.8264463	P 10244	v7718073	0.8760403
P 10227	v7717956	0.8581849	P 10245	v7718074	0.9189065
P 10228	v7717982	0.9088843	P 10246	v7718075	0.8699435
P 10229	v7717983	0.8964590	P 10247	v7718076	0.8641175

**Rebasing Factors for Non-residential Building
Construction Price Indexes**
**Facteurs de changement de base pour les indices des
prix de la construction de bâtiments non résidentiels**

CANSIM code		Rebasing Factor (f) Facteur de changement de base	CANSIM code		Rebasing Factor (f) Facteur de changement de base
Code de CANSIM			Code de CANSIM		
1992	1997		1992	1997	
P 10000	v7717829	0.9082652	P 10065	v7717900	0.8992806
P 10001	v7717830	0.9161704	P 10066	v7717901	0.8865248
P 10002	v7717831	0.8948546	P 10067	v7717902	0.9347978
P 10003	v7717832	0.9027308	P 10068	v7717903	0.9293680
P 10004	v7717833	0.9617697	P 10069	v7717904	0.9501188
P 10005	v7717834	0.9661836	P 10070	v7717905	0.8812514
P 10006	v7717835	0.9539709	P 10071	v7717906	0.8688097
P 10007	v7717836	0.9510223	P 10072	v7717907	0.9385265
P 10008	v7717837	0.9289364	P 10073	v7717908	0.9293680
P 10009	v7717838	0.9328358	P 10074	v7717909	0.9436188
P 10010	v7717839	0.9138679	P 10075	v7717910	0.9244280
P 10011	v7717840	0.9293680	P 10076	v7717911	0.9289364
P 10012	v7717841	0.9184845	P 10077	v7717912	0.9138679
P 10013	v7717842	0.9252834	P 10078	v7717913	0.9189065
P 10014	v7717843	0.8996851	P 10079	v7717914	0.9363296
P 10015	v7717844	0.9119927	P 10080	v7717915	0.8798944
P 10016	v7717845	0.9019166	P 10081	v7717916	0.8974647
P 10017	v7717846	0.9124088	P 10082	v7717917	0.9293680
P 10018	v7717847	0.8875083	P 10083	v7717918	0.9140768
P 10019	v7717848	0.8970621	P 10084	v7717919	0.9594627
P 10020	v7717849	0.9105395	P 10085	v7717920	0.9002926
P 10021	v7717850	0.9155413	P 10086	v7717921	0.8727907
P 10022	v7717851	0.8960573	P 10087	v7717927	0.9180629
P 10023	v7717852	0.9045681	P 10088	v7717928	0.9300163
P 10024	v7717853	0.9097112	P 10089	v7717929	0.9510223
P 10025	v7717854	0.9176417	P 10090	v7717930	0.8541533
P 10026	v7717855	0.8990784	P 10091	v7717931	0.8643042
P 10027	v7717856	0.9057971	P 10092	v7717932	0.9267841
P 10028	v7717857	0.8869180	P 10093	v7717933	0.9257116
P 10029	v7717858	0.8884940	P 10094	v7717934	0.9474183
P 10030	v7717859	0.8775779	P 10095	v7717935	0.8426375
P 10031	v7717860	0.8875083	P 10096	v7717936	0.8629989
P 10032	v7717861	0.9182736	P 10097	v7717937	0.9365488
P 10033	v7717862	0.9031384	P 10098	v7717938	0.9365488
P 10034	v7717863	0.9191176	P 10099	v7717939	0.9528347
P 10035	v7717864	0.8948546	P 10100	v7717940	0.8855435
P 10036	v7717865	0.9027308	P 10101	v7717941	0.8910671
P 10037	v7717867	0.9596929	P 10102	v7717942	0.8996851
P 10038	v7717868	0.9478673	P 10103	v7717943	0.9144947
P 10039	v7717869	0.9972575	P 10104	v7717944	0.9425071
P 10040	v7717870	0.9111617	P 10105	v7717945	0.8431703
P 10041	v7717871	0.9115770	P 10106	v7717946	0.8735532
P 10042	v7717872	0.9692270	P 10107	v7717947	0.9119927
P 10043	v7717873	0.9787130	P 10108	v7717948	0.9124088
P 10044	v7717874	0.9852217	P 10109	v7717949	0.9562515
P 10045	v7717875	0.8853475	P 10110	v7717950	0.8637443
P 10046	v7717876	0.9109542	P 10111	v7717951	0.8490766
P 10047	v7717877	0.9675859	P 10112	v7717957	0.9109542
P 10048	v7717878	0.9751341	P 10113	v7717958	0.8932559
P 10049	v7717879	0.9784736	P 10114	v7717959	0.9537434
P 10050	v7717880	0.9220839	P 10115	v7717960	0.8561644
P 10051	v7717881	0.9519277	P 10116	v7717961	0.8684325
P 10052	v7717882	0.9539709	P 10117	v7717962	0.9086779
P 10053	v7717883	0.9813543	P 10118	v7717963	0.8986745
P 10054	v7717884	0.9811136	P 10119	v7717964	0.9313155
P 10055	v7717885	0.9025271	P 10120	v7717965	0.8184981
P 10056	v7717886	0.9291521	P 10121	v7717966	0.8624407
P 10057	v7717887	0.9510223	P 10122	v7717967	0.9132420
P 10058	v7717888	0.9739469	P 10123	v7717968	0.8994828
P 10059	v7717889	0.9852217	P 10124	v7717969	0.9225092
P 10060	v7717890	0.9062075	P 10125	v7717970	0.8948546
P 10061	v7717891	0.9015100	P 10126	v7717971	0.9084715
P 10062	v7717897	0.9306654	P 10127	v7717972	0.8875083
P 10063	v7717898	0.9055920	P 10128	v7717973	0.9004953
P 10064	v7717899	0.9647853	P 10129	v7717974	0.9191176

**Rebasing Factors for Non-residential Building
Construction Price Indexes**
**Facteurs de changement de base pour les indices des
prix de la construction de bâtiments non résidentiels**

CANSIM code		Rebasing Factor (<i>f</i>) Facteur de changement de base	CANSIM code		Rebasing Factor (<i>f</i>) Facteur de changement de base
Code de CANSIM			Code de CANSIM		
1992	1997		1992	1997	
P 10130	v7717975	0.8326395	P 10171	v7718026	0.8624407
P 10131	v7717976	0.8802817	P 10172	v7718027	0.9161704
P 10132	v7717977	0.8970621	P 10173	v7718028	0.9159606
P 10133	v7717978	0.9109542	P 10174	v7718029	0.9235742
P 10134	v7717979	0.9252834	P 10175	v7718030	0.9193289
P 10135	v7717980	0.8587377	P 10176	v7718031	0.8743169
P 10136	v7717981	0.8646779	P 10177	v7718032	0.8990784
P 10137	v7717987	0.9261403	P 10178	v7718033	0.9119927
P 10138	v7717988	0.9306654	P 10179	v7718034	0.9334889
P 10139	v7717989	0.9449563	P 10180	v7718035	0.8791209
P 10140	v7717990	0.9009009	P 10181	v7718036	0.8288438
P 10141	v7717991	0.8517888	P 10182	v7718037	0.9057971
P 10142	v7717992	0.9124088	P 10183	v7718038	0.9186955
P 10143	v7717993	0.9013069	P 10184	v7718039	0.9257116
P 10144	v7717994	0.9274287	P 10185	v7718040	0.8888889
P 10145	v7717995	0.8760403	P 10186	v7718041	0.8454872
P 10146	v7717996	0.8479966	P 10187	v7718047	0.8912656
P 10147	v7717997	0.9111617	P 10188	v7718048	0.8724100
P 10148	v7717998	0.9088843	P 10189	v7718049	0.9095043
P 10149	v7717999	0.9147039	P 10190	v7718050	0.8992806
P 10150	v7718000	0.9186955	P 10191	v7718051	0.8328128
P 10151	v7718001	0.8816399	P 10192	v7718052	0.8837826
P 10152	v7718002	0.8960573	P 10193	v7718053	0.8514261
P 10153	v7718003	0.8980692	P 10194	v7718054	0.8968610
P 10154	v7718004	0.9315324	P 10195	v7718055	0.8962581
P 10155	v7718005	0.8760403	P 10196	v7718056	0.8510638
P 10156	v7718006	0.8361204	P 10197	v7718057	0.8912656
P 10157	v7718007	0.9045681	P 10198	v7718058	0.8530604
P 10158	v7718008	0.9078529	P 10199	v7718059	0.9043636
P 10159	v7718009	0.9227220	P 10200	v7718060	0.9105395
P 10160	v7718010	0.8906702	P 10201	v7718061	0.8735532
P 10161	v7718011	0.8467401	P 10202	v7718062	0.8775779
P 10162	v7718017	0.9267841	P 10203	v7718063	0.8554320
P 10163	v7718018	0.9376465	P 10204	v7718064	0.9019166
P 10164	v7718019	0.9418413	P 10205	v7718065	0.8916630
P 10165	v7718020	0.9064129	P 10206	v7718066	0.8352474
P 10166	v7718021	0.8554320	P 10207	v7718067	0.8875083
P 10167	v7718022	0.9174312	P 10208	v7718068	0.8669267
P 10168	v7718023	0.9153318	P 10209	v7718069	0.9124088
P 10169	v7718024	0.9298001	P 10210	v7718070	0.8918618
P 10170	v7718025	0.8770007	P 10211	v7718071	0.8201763

APPENDIX C

Concordance of 'D' and 'P' numbers to 'v' numbers for selected index series

ANNEXE C

Concordance de nombres 'D' et 'P' à 'v' pour certaines indices sélectionnés

Union Wage Rate Indexes for Major Cities, Average of 16 Construction Trades
Indices de salaires syndicaux, pour certaines villes, moyenne de 16 métiers de la construction

P10350	v734336	P10367	v734353	P10388	v734372
P10352	v734338	P10368	v734354	P10389	v734373
P10353	v734339	P10370	v734356	P10390	v734374
P10354	v734340	P10373	v734357	P10391	v734375
P10356	v734342	P10374	v734358	P10392	v734376
P10357	v734343	P10376	v734360	P10393	v734377
P10358	v734344	P10377	v734361	P10394	v734378
P10360	v734346	P10378	v734362	P10395	v734379
P10361	v734347	P10380	v734364	P10396	v734380
P10362	v734348	P10381	v734365	P10398	v734382
P10363	v734349	P10382	v734366	P10401	v734383
P10364	v734350	P10384	v734368	P10402	v734384
P10365	v734351	P10385	v734369	P10404	v734386
P10366	v734352	P10386	v734370	P10405	v734387

Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase
Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries

D696700	v91308	D696748	v91361	D696796	v91428
D696703	v91310	D696751	v91364	D696799	v91431
D696706	v91338	D696754	v91367	D696802	v91434
D696709	v91341	D696757	v91370	D696805	v91437
D696712	v91344	D696760	v91373	D696808	v91440
D696715	v91347	D696763	v91376	D696811	v91443
D696718	v91389	D696766	v91380	D696814	v91446
D696721	v91392	D696769	v91383	D696817	v91449
D696724	v91395	D696772	v91386	D696820	v91313
D696727	v91398	D696775	v91407	D696823	v91316
D696730	v91401	D696778	v91410	D696826	v91319
D696733	v91404	D696781	v91413	D696829	v91322
D696736	v91349	D696784	v91416	D696832	v91325
D696739	v91352	D696787	v91419	D696835	v91328
D696742	v91355	D696790	v91422	D696838	v91331
D696745	v91358	D696793	v91425	D696841	v91334

Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Common Use)
Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage général)

D696845	v91218	D696860	v91233	D696878	v91251
D696848	v91221	D696863	v91236	D696884	v91257
D696851	v91224	D696866	v91239	D696893	v91266
D696854	v91227	D696869	v91242	D696896	v91269
D696857	v91230	D696872	v91245		

Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity L-Level 323 Special Purpose Machinery and Equipment
Indices des prix des machines et du matériel, par produit Niveau-L 323 Machines et matériel spécial

D696903	v91272	D696915	v91278	D696933	v91302
D696906	v91275	D696918	v91281	D696936	v91305
D696909	v91296	D696924	v91287		

Electric Utility Construction Price Indexes
Indices des prix à la construction dans les services d'électricité

P219188	v735224	P219210	v735247	P219246	v735283
P219189	v735225	P219213	v735250	P219247	v735284
P219190	v735226	P219215	v735252	P219249	v735286
P219191	v735227	P219218	v735255	P219257	v735294
P219195	v735231	P219220	v735257	P219267	v735304
P219197	v735234	P219221	v735258	P219268	v735305
P219201	v735238	P219230	v735267	P219273	v735310
P219204	v735241	P219231	v735268	P219274	v735311
P219205	v735242	P219241	v735278	P219279	v735316

Concordance of 'D' and 'P' numbers to 'v' numbers for
selected index seriesConcordance de nombres 'D' et 'P' à 'v' pour certaines
indices sélectionnésConsulting Engineering Services Price Indexes
Indices des prix des services d'ingénierie-conseil

D496200	v92715	D496305	v92765	D496410	v92815
D496201	v92716	D496306	v92766	D496411	v92816
D496204	v92717	D496309	v92767	D496414	v92817
D496207	v92718	D496312	v92768	D496417	v92818
D496210	v92719	D496315	v92769	D496420	v92819
D496211	v92720	D496316	v92770	D496421	v92820
D496212	v92721	D496317	v92771	D496422	v92821
D496213	v92722	D496318	v92772	D496423	v92822
D496214	v92723	D496319	v92773	D496424	v92823
D496215	v92724	D496320	v92774	D496425	v92824
D496216	v92725	D496321	v92775	D496426	v92825
D496217	v92726	D496322	v92776	D496427	v92826
D496218	v92727	D496323	v92777	D496428	v92827
D496219	v92728	D496324	v92778	D496429	v92828
D496222	v92729	D496327	v92779	D496432	v92829
D496225	v92730	D496330	v92780	D496435	v92830
D496228	v92731	D496333	v92781	D496438	v92831
D496229	v92732	D496334	v92782	D496439	v92832
D496231	v92733	D496336	v92783	D496441	v92833
D496232	v92734	D496337	v92784	D496442	v92834
D496235	v92735	D496340	v92785	D496445	v92835
D496238	v92736	D496343	v92786	D496448	v92836
D496241	v92737	D496346	v92787	D496451	v92837
D496242	v92738	D496347	v92788	D496452	v92838
D496244	v92739	D496349	v92789	D496454	v92839
D496245	v92740	D496350	v92790	D496455	v92840
D496248	v92741	D496353	v92791	D496458	v92841
D496251	v92742	D496356	v92792	D496461	v92842
D496254	v92743	D496359	v92793	D496464	v92843
D496255	v92744	D496360	v92794	D496465	v92844
D496257	v92745	D496362	v92795	D496467	v92845
D496258	v92746	D496363	v92796	D496468	v92846
D496261	v92747	D496366	v92797	D496471	v92847
D496264	v92748	D496369	v92798	D496474	v92848
D496267	v92749	D496372	v92799	D496477	v92849
D496268	v92750	D496373	v92800	D496478	v92850
D496270	v92751	D496375	v92801	D496480	v92851
D496271	v92752	D496376	v92802	D496481	v92852
D496274	v92753	D496379	v92803	D496484	v92853
D496277	v92754	D496382	v92804	D496487	v92854
D496280	v92755	D496385	v92805	D496490	v92855
D496281	v92756	D496386	v92806	D496491	v92856
D496283	v92757	D496388	v92807	D496493	v92857
D496284	v92758	D496389	v92808	D496494	v92858
D496287	v92759	D496392	v92809	D496497	v92859
D496290	v92760	D496395	v92810	D496500	v92860
D496293	v92761	D496398	v92811	D496503	v92861
D496294	v92762	D496399	v92812	D496504	v92862
D496296	v92763	D496401	v92813	D496506	v92863
D496302	v92764	D496407	v92814	D496512	v92864

Are you getting the whole picture?

Canadian Business Patterns

Profiling Corporate Canada... one community at a time

Nothing helps you leverage the power of information to profile Canada's business community faster, simpler or more effectively than the *Canadian Business Patterns (CBP)*.

This unique research tool provides detailed and reliable counts of business establishments by:

- nine employment size ranges
- geography groupings by province, metropolitan areas, census agglomerations, census divisions and census subdivisions
- and various levels of industry classification (SIC and NAICS).

Make better decisions — faster!

Use the *Canadian Business Patterns* to:

- study economic activity
- benchmark statistical surveys
- analyse market potential

Explore the world of business on disc

The CD-ROM *Canadian Business Patterns* provides you with the speed and reliability you need, combined with the flexibility you demand. Copy text right into your documents and databases, view data on a customized basis, and search, locate and print exactly what you are looking for.

Capture the information that will move your business ahead to realize its full potential. Purchase the *Canadian Business Patterns* today!

CD-ROM Semi-annual (Cat. No. 61F0040XDB); starting from \$150
CALL 1 888 553-9993 • FAX (613) 951-6274
MAIL to Statistics Canada,
Business Register Division,
120 Parkdale Avenue, Ottawa,
Ontario, K1A 0T6, Canada.
E-MAIL
order@statcan.ca

Visit our Web site
at statcan.ca

Avez-vous vraiment une vue d'ensemble?

Structure des industries canadiennes

Le profil de l'entreprise au Canada... une collectivité à la fois

Pour mettre à profit la puissance de l'information et dresser un profil du milieu des affaires au Canada avec plus de facilité, d'efficacité ou de rapidité, il n'y a rien de mieux que la *Structure des industries canadiennes (SIC)*.

Il s'agit d'un instrument de recherche unique qui fournit des données détaillées et fiables sur les établissements commerciaux, en fonction :

- de neuf tranches d'effectif;
- de groupements géographiques (provinces, régions métropolitaines, agglomérations de recensement, divisions de recensement et subdivisions de recensement)
- et de divers niveaux de classification des industries (CTI et SCIAN).

Prenez des décisions éclairées... plus rapidement!

Utilisez la *Structure des industries canadiennes* pour :

- étudier l'activité économique
- étalonner les estimations d'enquêtes statistiques
- analyser les possibilités qu'offrent les marchés

Explorez le milieu des affaires à partir d'un CD-ROM

Le CD-ROM *Structure des industries canadiennes* vous offre rapidité de consultation et fiabilité, conjuguées à la souplesse que vous recherchez. Il vous permet de copier du texte directement dans vos documents et bases de données, de personnaliser la présentation des données ainsi que de trouver et d'imprimer exactement ce que vous cherchez.

Mettez à profit l'information et les connaissances qui donneront une longueur d'avance à votre entreprise et lui permettront d'exploiter à fond tout son potentiel. Achetez la *Structure des industries canadiennes* DES AUJOURD'HUI!

CD-ROM semi-annuel (n° 61F0040XDB au cat.) :
à partir de 150 \$ • TÉL. : 1 888 553-9993

TÉLÉC. : (613) 951-6274 • COURRIER :
Statistique Canada, Division du
Registre des entreprises,
120, avenue Parkdale, Ottawa
(Ontario), K1A 0T6, Canada.
COURRIEL :
order@statcan.ca

Design your data solutions to your specifications

Statistics Canada offers customized extractions from the *CBP* with your choice of geography, industry or one or more of the standard employment size ranges. We can also provide custom tabulations such as revenue-related data, non-standard geographies (e.g. enumeration areas) or your own employment size ranges starting at \$150. For more

information, contact your nearest Statistics Canada regional office at 1 800 263-1136.

In Canada, please add either GST and applicable PST or HST. Shipping charges: no shipping charges for delivery in Canada. For shipments to the United States, please add \$6 per item ordered. For shipments to other countries, please add \$10 per item ordered. (Federal government clients must indicate their IS Organization Code and IS Reference Code on all orders.)

Concevez des solutions en matière de données en fonction de vos exigences

Statistique Canada offre des extractions de la *SIC* personnalisées en fonction des groupements géographiques, des industries ou d'une ou de plusieurs tranches d'effectif standard de votre choix. Nous pouvons également préparer des tableaux personnalisés présentant par exemple des données sur les recettes, des groupements géographiques non standard (secteurs de dénombrement, par exemple) ou vos propres tranches d'effectif, cela à partir de 150 \$. Pour obtenir plus de renseignements, veuillez communiquer avec le bureau régional de Statistique Canada le plus près, au numéro 1 800 263-1136.

Au Canada, veuillez ajouter la TPS et la TVP en vigueur, soit la TVH. Frais de livraison : aucuns frais pour les envois au Canada. Pour les envois à destination des États-Unis, ajoutez 6 \$ pour chaque article commandé. Pour les envois à destination des autres pays, ajoutez 10 \$ pour chaque article commandé. (Les clients du gouvernement fédéral sont priés d'indiquer leur code d'organisme RI et leur code de référence RI sur toutes les commandes.)

EXCLUSIVE OFFER!
Buy 2 and get 40% off!

Purchase the *Canadian Business Patterns* for two reference periods and get 40% off the price of the second one!

Order today!

OFFRE EXCLUSIVE!
Réduction de 40 % à l'achat d'un deuxième numéro!

Acheter deux périodes de référence de la *Structure des industries canadiennes* et obtenir une réduction de 40 % sur le deuxième numéro!

Commandez dès aujourd'hui!

Visitez notre site Web
à statcan.ca



ORDER FORM

Statistics Canada

TO ORDER:



MAIL



PHONE

1 800 267-6677



FAX

1 877 287-4369

Statistics Canada
Dissemination Division
Circulation Management
120 Parkdale Avenue
Ottawa, Ontario
K1A 0T6 Canada



E-MAIL: order@statcan.ca

(Please print)



1 800 363-7629

Telecommunication Device
for the Hearing Impaired

Company

Department

Attention

Title

Address

City

Province

()

()

Postal Code

Phone

Fax

E-mail Address:

Your personal information is protected by the *Privacy Act*.**

METHOD OF PAYMENT:

(Check only one)

☐ Please charge my: ☐ VISA ☐ Master Card ☐ American Express

Card Number

Expiry date

Cardholder (please print)

Signature

☐ Payment enclosed \$ _____
(payable to the Receiver General for Canada)

☐ Purchase Order Number _____
(please enclose)

Authorized Signature

Catalogue Number	Title	Date of issue(s) or indicate an "S" for subscription(s)	Price (All prices exclude sales tax)	*Shipping Charges (Applicable to shipments sent outside Canada)	Quantity	Total \$

*Shipping charges: no shipping charges for delivery in Canada. For shipments to the United States, please add \$6 per issue or item ordered. For shipments to other countries, please add \$10 per issue or item ordered. Annual frequency = 1. Quarterly frequency = 4. Monthly frequency = 12.

SUBTOTAL

Canadian clients add either 7% GST and applicable PST or HST (GST Registration No. R121491807).

GST (7%)

Clients outside Canada pay in Canadian dollars drawn on a Canadian bank or pay in equivalent US dollars, converted at the prevailing daily exchange rate, drawn on a US bank.

Applicable PST

Statistics Canada is FIS-ready. Federal government departments and agencies must include with all orders their IS Organization Code _____ and IS Reference Code _____.

Applicable HST (N.S., N.B., Nfld.Lab.)

** Statistics Canada will only use your information to complete this sales transaction, deliver your product(s), announce product updates and administer your account. From time to time, we may also offer you other Statistics Canada products and services or ask you to participate in our market research. If you do not wish to be contacted again for promotional purposes ☐ and/or market research ☐, check as appropriate and fax or mail this page to us, call 1 800 700-1033 or e-mail order@statcan.ca.

GRAND TOTAL

PF024025

THANK YOU FOR YOUR ORDER!



Statistics Canada
Statistique Canada

www.statcan.ca

Canada



BON DE COMMANDE

Statistique Canada

POUR COMMANDER :

**COURRIER**

Statistique Canada
Division de la diffusion
Gestion de la circulation
120, avenue Parkdale
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6 Canada

**COURRIEL : order@statcan.ca**

(Veuillez écrire en majuscules)

**TÉLÉPHONE**
1 800 267-6677**TÉLÉCOPIEUR**
1 877 287-4369**1 800 363-7629**
Appareils de télécommunications
pour les malentendants

Compagnie _____

Service _____

À l'attention de _____

Fonction _____

Adresse _____

Ville _____

Province _____

Code postal _____

Téléphone _____

Télécopieur _____

Courriel : _____

Vos renseignements personnels sont protégés par la Loi sur la protection des renseignements personnels.**

MODALITÉS DE PAIEMENT :

(Cochez une seule case)

☐ **Veuillez débiter mon compte**☐ **VISA**☐ **Master Card**☐ **American Express**

N° de carte _____

Date d'expiration _____

Dé détenteur de carte (en majuscule s.v.p.) _____

Signature _____

☐ **Paiement inclus \$** _____
(à l'ordre du Receveur général du Canada)☐ **N° du bon de commande** _____
(veuillez joindre le bon)

Signature de la personne autorisée _____

Número au catalogue	Titre	Édition(s) demandée(s) ou inscrire « A » pour les abonnements	Prix (Les prix n'incluent pas la taxe de vente)	*Frais de port (Pour les envois à l'extérieur du Canada)	Quantité	Total \$
*Frais de port : aucuns frais pour les envois au Canada. Pour les envois à destination des États-Unis, veuillez ajouter 6 \$ pour chaque numéro ou article commandé. Pour les envois à destination des autres pays, veuillez ajouter 10 \$ pour chaque numéro ou article commandé. Fréquence des parutions : publication annuelle = 1; publication trimestrielle = 4; publication mensuelle = 12.					TOTAL	
Les clients canadiens ajoutent soit la TPS de 7 % et la TVP en vigueur, soit la TVH (TPS numéro R121491807).					TPS (7 %)	
Les clients de l'étranger paient en dollars canadiens tirés sur une banque canadienne ou en dollars US tirés sur une banque américaine selon le taux de change quotidien en vigueur.					TVP en vigueur	
Statistique Canada utilise la SIF. Les ministères et les organismes du gouvernement fédéral doivent indiquer sur toutes les commandes leur code d'organisme RI _____ et leur code de référence RI _____.					TVH en vigueur (N.-É., N.-B., T.-N.L.)	
** Statistique Canada utilisera les renseignements qui vous concernent seulement pour effectuer la présente transaction, livrer votre (vos) produit(s), annoncer les mises à jour de ce(s) produit(s) et gérer votre compte. Nous pourrions de temps à autre vous informer au sujet d'autres produits et services de Statistique Canada ou vous demander de participer à nos études de marché. Si vous ne voulez pas qu'on communique avec vous de nouveau pour des promotions <input type="checkbox"/> ou des études de marché <input type="checkbox"/> , cochez la case correspondante et faites-nous parvenir cette page par télécopieur ou par la poste, téléphonez-nous au 1 800 700-1033 ou envoyez un courriel à order@statcan.ca .					TOTAL GÉNÉRAL	
PF024025						

MERCI DE VOTRE COMMANDE!

Statistique
CanadaStatistics
Canadawww.statcan.ca

Canada

Income Trends in Canada

In these times of rapid change, it is more crucial than ever before to understand income trends of Canadians.

Use *Income Trends in Canada* on CD-ROM to view trends with one mouse click. Create your own tables. Chart income data. And more!

Get the overall picture with nearly two decades of data

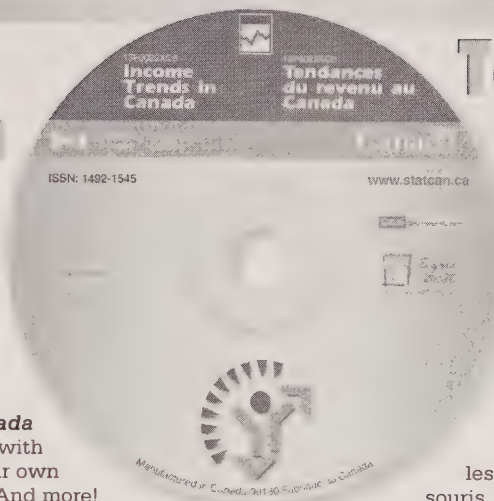
For \$195, you will find income statistics going back to 1980 for Canada, the provinces and 15 metropolitan areas! Get accurate and reliable data about:

- ▶ income from employment... and other sources
- ▶ taxes
- ▶ impact of government transfers on family income
- ▶ differences in earnings between women and men
- ▶ income of Canada's seniors
- ▶ income inequality and low income
- ▶ and a lot more!

Need more details? Check out *Income Trends in Canada* on our Web site at <http://www.statcan.ca/english/ads/72-202-XIE/index.htm> or contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre at 1 800 263-1136.

Order *Income Trends in Canada* TODAY

(catalogue number 13F0022XCB) for \$195. In Canada, please add **either** GST and applicable PST or HST. Shipping charges outside Canada: for shipments to the United States, please add \$6. For shipments to other countries, please add \$10. To order, CALL 1 800 267-6677, FAX 1 877 287-4369 or MAIL: Statistics Canada, Circulation Management, Dissemination Division, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6. You may also order by E-MAIL: order@statcan.ca.



Tendances du revenu au Canada

En cette période de changements rapides, il importe plus que jamais de comprendre les tendances du revenu des Canadiens.

Servez-vous du CD-ROM *Tendances du revenu au Canada* pour visualiser les tendances à l'aide d'un simple clic de souris. Personnalisez vos tableaux. Créez vos propres graphiques. Et plus!

Obtenez une vue d'ensemble à l'aide de presque 20 ans de données

Pour 195 \$, vous trouverez des statistiques sur le revenu de 1980 à nos jours pour le Canada, les provinces et 15 régions métropolitaines! Obtenez des chiffres précis et fiables sur :

- ▶ le revenu d'emploi... et d'autres sources
- ▶ l'impôt
- ▶ l'incidence des transferts gouvernementaux sur le revenu familial
- ▶ les écarts salariaux entre les femmes et les hommes
- ▶ le revenu des aînés au Canada
- ▶ l'inégalité du revenu et le faible revenu
- ▶ et bien plus encore!

Pour en savoir plus, jetez un coup d'oeil sur *Tendances du revenu au Canada* sur notre site Web : http://www.statcan.ca/francais/ads/72-202-XIF/index_f.htm ou communiquez avec le Centre de consultation de Statistique Canada de votre région au 1 800 263-1136.

NEW!

NOUVEAU!

Commandez *Tendances du revenu au Canada* **DES AUJOURD'HUI**

(n° 13F0022XCB au catalogue) au prix de 195 \$. Au Canada, veuillez ajouter **soit** la TPS et la TVP en vigueur, **soit** la TVH. Frais de port à l'extérieur du Canada : pour les envois à destination des États-Unis, veuillez ajouter 6 \$. Pour les envois à destination des autres pays, veuillez ajouter 10 \$. Vous pouvez commander par TELEPHONE au 1 800 267-6677, par TELECOPIEUR au 1 877 287-4369 ou par la POSTE en écrivant à Statistique Canada, Gestion de la circulation, Division de la diffusion, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) Canada, K1A 0T6. Vous pouvez aussi nous joindre par COURRIEL à order@statcan.ca.



Add to your favorites

STATISTICS CANADA'S ONLINE CATALOGUE OF PRODUCTS AND SERVICES

Ajoutez à vos favoris

LE CATALOGUE EN LIGNE DES PRODUITS ET SERVICES DE STATISTIQUE CANADA

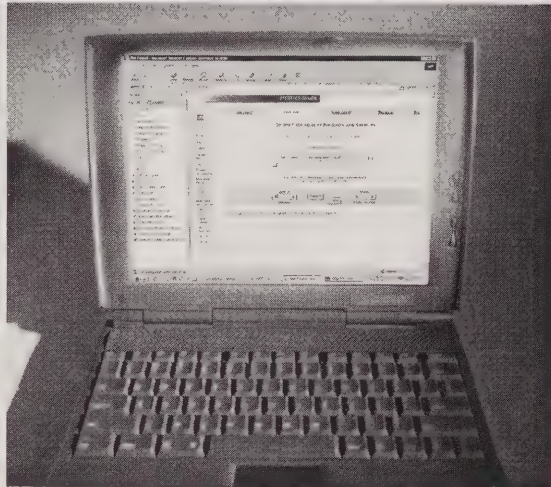
Whether you're looking for information about the census, health data or recent economic news, Statistics Canada's *Online Catalogue of Products and Services* has the answer to your questions!

Access a variety of data through an **efficient** and **up-to-date** search tool, for work, analyses or personal use.

A NO NONSENSE SEARCH

Search the *Catalogue* through keywords, expressions, titles, subjects and more!

A thesaurus is available to make your search **easier** and **save** you time.



Que vous soyez à la recherche d'information sur le recensement, de données sur la santé ou encore de nouvelles économiques récentes, le *Catalogue en ligne des produits et services* de Statistique Canada a la réponse à vos questions!

Cet outil de recherche **efficace** et **à jour** vous permettra d'accéder à une variété de données pour vos travaux, vos analyses ou tout simplement pour votre information personnelle.

CHERCHER SANS VOUS CASSER LA TÊTE

Le *Catalogue* vous permet d'effectuer une recherche par mots-clés, expressions, titres, sujets et bien plus encore!

Un thesaurus est mis à votre disposition pour **faciliter** votre recherche et **économiser du temps**.

RESULTS THAT MEET YOUR EXPECTATIONS!

Access a wide variety of products and services in hard copy or electronic format:

- articles
- publications
- research documents
- and more!
- surveys
- CD-ROM
- customized aggregated data

The information summary of your search results will **guide** you towards the product or service you require. All the information you need at your fingertips!

Click your way to an extensive source of information and **see for yourself what this online catalogue has to offer!**

DES RÉSULTATS À LA HAUTEUR DE VOS ATTENTES!

Accédez à une gamme de produits et services en version papier ou électronique :

- articles
- publications
- et plus encore!
- enquêtes
- CD-ROM
- documents de recherche
- données agrégées personnalisées

La liste des résultats vous présente un résumé de l'information pertinente à votre recherche, ainsi que la façon dont vous pouvez vous procurer le produit ou service désiré. Bref, tous les renseignements dont vous avez besoin à portée de la main!

D'un seul clic de souris, accédez dès maintenant à cette vaste source d'information et **voyez vous-même ce que ce catalogue en ligne peut vous offrir!**

A link to electronic publications directly downloadable from the Internet



Le lien à des publications électroniques téléchargeables directement sur l'Internet

www.statcan.ca

Catalogue no. 62-007-XPB

N° 62-007-XPB au catalogue

Capital Expenditure Price Statistics

Fourth quarter 2003

Statistiques des prix des immobilisations

Quatrième trimestre 2003



Statistics Canada
Statistique Canada

Canada

How to obtain more information

Specific inquiries about this product and related statistics or services should be directed to: Client Services Unit, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone: (613) 951-9606; 1 866 230-2248) facsimile: (613) 951-1539.

For information on the wide range of data available from Statistics Canada, you can contact us by calling one of our toll-free numbers. You can also contact us by e-mail or by visiting our Web site.

National inquiries line	1 800 263-1136
National telecommunications device for the hearing impaired	1 800 363-7629
Depository Services Program inquiries	1 800 700-1033
Fax line for Depository Services Program	1 800 889-9734
E-mail inquiries	infostats@statcan.ca
Web site	www.statcan.ca

Ordering and subscription information

This product, Catalogue no. 62-007-XPB, is published quarterly as a standard printed publication at a price of CDN \$26.00 per issue and CDN \$85.00 for a one-year subscription. The following additional shipping charges apply for delivery outside Canada:

	Single issue	Annual subscription
United States	CDN \$ 6.00	CDN \$24.00
Other countries	CDN \$ 10.00	CDN \$40.00

All prices exclude sales taxes.

This product can be ordered by

- Phone (Canada and United States) 1 800 267-6677
- Fax (Canada and United States) 1 877 287-4369
- E-mail infostats@statcan.ca
- Mail Statistics Canada
Dissemination Division
Circulation Management
120 Parkdale Avenue
Ottawa, Ontario K1A 0T6
- And, in person at the Statistics Canada Regional Centre nearest you, or from authorised agents and bookstores.

When notifying us of a change in your address, please provide both old and new addresses.

Standards of service to the public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the Agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact Statistics Canada toll free at 1 800 263-1136.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande de renseignements au sujet du présent produit ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à : Sous-section du service à la clientèle, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (téléphone : (613) 951-9606; 1 866 230-2248) télécopieur : (613) 951-1539.

Pour obtenir des renseignements sur l'ensemble des données de Statistique Canada qui sont disponibles, veuillez composer l'un des numéros sans frais suivants. Vous pouvez également communiquer avec nous par courriel ou visiter notre site Web.

Service national de renseignements	1 800 263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1 800 363-7629
Renseignements concernant le Programme des bibliothèques de dépôt	1 800 700-1033
Télécopieur pour le Programme des bibliothèques de dépôt	1 800 889-9734
Renseignements par courriel	infostats@statcan.ca
Site Web	www.statcan.ca

Renseignements sur les commandes et les abonnements

Le produit n° 62-007-XPB au catalogue est publié trimestriellement en version imprimée standard et est offert au prix de 26 \$ CA l'exemplaire et de 85 \$ CA pour un abonnement annuel. Les frais de livraison supplémentaires suivants s'appliquent aux envois à l'extérieur du Canada :

	Exemplaire	Abonnement annuel
États-Unis	6 \$ CA	24 \$ CA
Autres pays	10 \$ CA	40 \$ CA

Les prix ne comprennent pas les taxes de ventes.

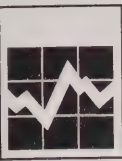
Ce produit peut être commandé par

- Téléphone (Canada et États-Unis) 1 800 267-6677
- Télécopieur (Canada et États-Unis) 1 877 287-4369
- Courriel infostats@statcan.ca
- Poste Statistique Canada
Division de la diffusion
Gestion de la circulation
120, avenue Parkdale
Ottawa (Ontario) K1A 0T6
- En personne au bureau régional de Statistique Canada le plus près de votre localité ou auprès des agents et librairies autorisés.

Lorsque vous signalez un changement d'adresse, veuillez nous fournir l'ancienne et la nouvelle adresse.

Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois, et ce, dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1 800 263-1136.



Statistics Canada
Prices Division

Capital Expenditure Price Statistics

Fourth quarter 2003

Statistique Canada
Division des prix

Statistiques des prix des immobilisations

Quatrième trimestre 2003

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 2004

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

April 2004

Catalogue no. 62-007-XPB, Vol. 19, no. 4

Frequency: Quarterly

ISSN 1499-9889

Ottawa

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 2004

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Avril 2004

N° 62-007-XPB au catalogue, vol. 19, n° 4

Périodicité : trimestrielle

ISSN 1499-9889

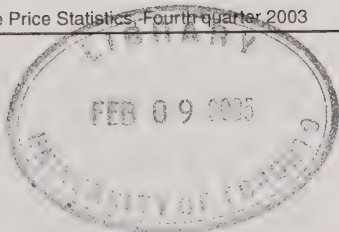
Ottawa

Note of appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing partnership between Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses, governments and other institutions. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.



Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- . not available for any reference period
- .. not available for a specific reference period
- ... not applicable
- P preliminary
- r revised
- x suppressed to meet the confidentiality requirements of the *Statistics Act*
- E use with caution
- F too unreliable to be published

NOTE ON CANSIM

CANSIM® (Canadian Socio-Economic Information Management System) is Statistics Canada's computerized data bank and its supporting software. Most of the data appearing in this publication, as well as many other data series are available from CANSIM via terminal, on computer printouts, or in machine readable form. Historical and more timely data, not included in this publication, are available from CANSIM.

For further information, write to Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 or call (613) 951-8200.

® Registered Trade Mark of Statistics Canada.

This publication was prepared under the direction of:

George Beelen, Director, Prices Division.

Fred Barzyk, Chief, Capital Expenditures Prices Section.

Cover design concept by **Capital Expenditures Prices Section Design Committee** and **Rachel Penkar**, Dissemination Division.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences – Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 – 1984.



Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- . indisponible pour toute période de référence
- .. indisponible pour une période de référence précise
- ... n'ayant pas lieu de figurer
- P préliminaire
- r rectifié
- x confidentiel en vertu des dispositions de la *Loi sur la statistique*
- E à utiliser avec prudence
- F trop peu fiable pour être publié

NOTE CONCERNANT CANSIM

Le CANSIM® (Système canadien d'information socio-économique) est le système de Statistique Canada qui se compose d'une banque de données informatisée et de son logiciel de soutien. La plupart des données présentées dans cette publication et beaucoup d'autres données contenues dans le CANSIM peuvent être extraites par l'intermédiaire d'un terminal, sous forme d'imprimés d'ordinateur ou sous forme lisible par machine. Des données historiques et des données plus actuelles qui n'apparaissent pas dans cette publication sont disponibles de CANSIM.

Pour plus de renseignements, écrivez à la Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 ou téléphonez au (613) 951-8200.

® Marque déposée de Statistique Canada.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

George Beelen, Directeur, Division des prix.

Fred Barzyk, Chef, Section des prix des immobilisations.

Conception de la page couverture par le **Comité de conception de la Section des prix des immobilisations** et **Rachel Penkar**, Division de la Diffusion.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'«American National Standard for Information Sciences» – «Permanence of Paper for Printed Library Materials», ANSI Z39.48 1984.



Table of Contents

	Page
Highlights	5
Graphical Presentations	8
Text Table - 1	10
Introduction	11
Input Price Indexes:	
Industrial Product Price Indexes	14
Construction Union Wages	20
Output Price Indexes:	
New Housing	27
Apartment Building Construction	34
Non-residential Building Construction	36
Machinery and Equipment:	
Industries	42
Commodities	48
Commodities (Specialized Use)	49
Total Plant:	
Electric Utilities	50
Business Service Industries:	
Consulting Engineering Services	54
Appendix A	60
Appendix B	61
Appendix C	64

Table des matières

	Page
Faits saillants	5
Représentations graphiques	8
Tableau explicatif - 1	10
Introduction	11
Indices des prix des entrées:	
Indices des prix des produits industriels	14
Salaires syndicaux de la construction	20
Indices des prix des sorties:	
Logements neufs	27
Construction d'immeubles d'appartements	34
Construction de bâtiments non résidentiels	36
Machines et matériel:	
Industries	42
Produits	48
Produits (usage spécialisé)	49
Installation totale:	
Services d'électricité	50
Industries des services aux entreprises:	
Services d'ingénierie-conseil	54
Annexe A	60
Annexe B	61
Annexe C	64

Note to Users

In order to more accurately reflect the contents, publication **Construction Price Statistics** has been renamed **Capital Expenditure Price Statistics** as of the fourth quarter of 2001. Also, the cover design was updated.

With the release of the May 2003 New Housing Price Index (NHPI) (Table 3.1), Statistics Canada converted the time base of these indexes from 1992=100 to 1997=100. This change appears in the 2nd Quarter 2003 issue of this publication.

The new 1997=100 NHPI series is available retroactively from January 1981 in CANSIM Table 327-0005 but has different databank numbers. The 1992=100 based NHPI continues to appear in Table 327-0005, however, the 1992=100 based index will not be updated after April 2003. Since the 1997=100 index has been mathematically rebased between January 1981 and April 2003, the index movement over this period is the same for the 1992=100 and 1997=100 series. To assist users, rebasing factors which will help users link the new series to the old are found in Appendix A.

In the 1997=100 NHPI series, the methodology used for aggregating individual price quotes to city, regional and national level indexes has changed. Other areas of index methodology did not change.

All series in this publication are now identified by 'v' number. For 'D' or 'P' number concordance please refer to appendices at the back of the publication.

For more information contact the Client Services Unit, Prices Division at (613) 951-9606, fax (613) 951-1539, infounit@statcan.ca.

Avis aux utilisateurs

Afin de refléter plus fidèlement son contenu, la publication **Statistiques des prix de la construction** a été renommée **Statistiques des prix des immobilisations** au quatrième trimestre de 2001. Aussi, une mise à jour a été faite de sa page couverture.

Avec le communiqué de l'Indice des prix des logements neufs IPLN (Tableau 3.1) de mai 2003, Statistique Canada convertissait la base temporelle de 1992=100 à 1997=100. Ce changement apparaît dans l'édition du deuxième trimestre 2003 de cette publication.

La série 1997=100 de IPLN est intégrée au tableau 327-0005 de CANSIM en remontant jusqu'à janvier 1981. Les numéros de banque de données sont toutefois différents. L'IPLN sur base 1992=100 est maintenu dans le tableau 327-0005, mais sa mise à jour a cessé en avril 2003. Puisque l'indice a été rajeuni de façon mathématique pour la période comprise entre janvier 1981 et avril 2003, son mouvement sur cette période est le même pour les séries 1992=100 et 1997=100. Afin de venir en aide aux utilisateurs, on a joint aux données de mai 2003 des facteurs de changement de base leur permettant d'établir un lien entre les nouvelles séries et les anciennes sont trouvés dans l'annexe A.

Pour les besoins de la série 1997=100, on a modifié la méthodologie servant à agréger les relevés de prix individuels au niveau des indices des villes, des régions et du pays. La méthodologie appliquée aux autres éléments de l'indice est demeuré inchangée.

Toutes les séries dans cette publication sont maintenant identifiées par **nombre 'v'**. Pour la concordance avec des **nombres 'D'** ou **'P'** s'il vous plaît vous référer aux appendices à l'arrière de la publication.

Pour plus de renseignements veuillez communiquer avec le (613) 951-9606; télécopieur (613) 951-1539, infounit@statcan.ca; Unité des services aux clients, Division des prix.

Target release dates for series presented in Catalogue 62-007-XPB, Capital Expenditure Price Statistics**Dates de diffusion provisoires pour les indices des prix du catalogue 62-007-XPB, Statistiques des prix des immobilisations**

Series title Titre des séries	Reference Period of Data Release – Période de référence des données					
	1 st Quarter 2004 1 ^{er} trimestre 2004			2 nd Quarter 2004 2 ^{ème} trimestre 2004		
	January 2004 Janvier	February 2004 Février	March 2004 Mars	April 2004 Avril	May 2004 Mai	June 2004 Juin
Construction Union Wage Rates – Taux des salaires syndicaux	18-Feb-04 18-Fév-04	18-Mar-04 18-Mars-04	20-Apr-04 20-Avr-04	20-May-04 20-Mai-04	17-Jun-04 17-Juin-04	19-Jul-04 19-Jui-04
New Housing – Logements neufs	10-Mar-04 10-Mars-04	13-Apr-04 13-Avr-04	11-May-04 11-Mai-04	10-Jun-04 10-Juin-04	09-Jul-04 09-Jui-04	10-Aug-04 10-Août-04
Apartment buildings – Immeubles d'appartements		18-May-04 18-Mai-04			18-Aug-04 18-Août-04	
Non-residential Buildings – Bâtiments non résidentiels		13-May-04 13-Mai-04			13-Aug-04 13-Août-04	
Machinery and Equipment – Machines et matériel		17-May-04 17-Mai-04			16-Aug-04 16-Août-04	
Electric Utility Construction (2003 Annual) – Construction dans les services d'électricité (Annuelle de 2003)				27-Apr-04 27-Avr-04		
Consulting Engineering Services (2002 preliminary data) – Services d'ingénierie - conseil (données provisoires de 2002)				03-May-04 03-Mai-04		

Highlights

Fourth Quarter 2003

Construction Union Wage Rates Index (Table 2.2)

In the fourth quarter of 2003 the Canada Total Construction Union Wage Rates Index (including supplements) remained the same at 128.2 (1992=100) compared with the previous quarter, and was 2.2% higher compared with the fourth quarter of 2002.

On a regional basis, the index for Quebec registered the highest quarterly change (+3.7%) followed by quarterly changes in Ontario (+2.5%), the Atlantic region (+1.9%), the Prairie region (+0.9%), and British Columbia (+0.5%).

New Housing Price Index (Table 3.1)

The New Housing Price Index (1997=100) advanced 1.4% between the third quarter of 2003 and the fourth quarter. This is up slightly from last quarter (+1.2%) and reflects a continued strong demand for new housing. Upward movements were seen in all areas of the country and for the second consecutive quarter, Québec led the way (+2.1%). Québec was followed by the Prairie Region (+2.0%), Ontario (+1.3%), British Columbia (+0.9%) and the Atlantic Region (+0.6%).

Québec's rise occurred as both Québec (+2.4%) and Montréal (+2.2%) registered increases. Higher prices for labour, building materials, particularly lumber, and land pushed the index up in both urban centres. Builders in Montréal also cited higher infrastructure costs in their reasons for price increases.

The price index in the Prairie Region rose as quarterly increases were noted in all urban centres surveyed: Edmonton (+2.2%), Calgary (+2.1%), Regina (+1.6%), Saskatoon (+1.1%) and Winnipeg (+1.0%). Higher prices for building materials, particularly lumber, drywall and stucco, and higher prices for labour, such as framers, were among the reasons for the increases. Higher land values contributed to the increases in Winnipeg, Calgary and Edmonton. Some builders also cited higher winter costs.

The increase in Ontario was the result of price increases in all urban centres with the exception of Windsor where the index registered no change. For the most part, increases in these urban centres were the result of higher prices for building materials and labour. Once again, builders noted the strong demand and those in St. Catharines-Niagara, Kitchener and London also cited higher land values. Ottawa-Gatineau (+1.9%), St. Catharines-Niagara (+1.6%) and Toronto (+1.4%) registered the highest quarterly increases followed by London (+1.0%), Hamilton (+0.7%), Kitchener-Waterloo (+0.7%) and Sudbury-Thunder Bay (+0.4%).

In British Columbia, the price index rose as Victoria posted a 2.5% increase and Vancouver 0.8%. Higher land values along with other higher priced inputs such as building materials and labour pushed the index up in both areas.

The Atlantic Region also experienced quarterly gains in all urban centres surveyed. In Charlottetown (+1.3%) and Halifax (+0.4%), builders noted higher prices for building materials,

Faits saillants

Quatrième trimestre de 2003

Indice des taux des salaires syndicaux de la construction (Tableau 2.2)

Au cours du quatrième trimestre de 2003, l'indice total des taux des salaires syndicaux pour les métiers de la construction au Canada (y compris les suppléments) est demeuré au même niveau 128,2 (1992=100) comparativement au trimestre précédent. Il était de 2,2% plus élevé qu'au quatrième trimestre de 2002.

Sur le plan régional, l'indice du Québec a subi la variation trimestrielle la plus prononcée (+3,7%), suivi respectivement par les variations trimestrielles de l'Ontario (+2,5%), la région de l'Atlantique (+1,9%), la région des Prairies (+0,9%), et la Colombie-Britannique (+0,5%).

Indice des prix de logements neufs (Tableau 3.1)

L'indice des prix des logements neufs (1997=100) a progressé de 1,4 % entre le troisième et le quatrième trimestre de 2003. Cette légère hausse par rapport au dernier trimestre (+1,2 %) reflète une forte demande continue de logements neufs. Des mouvements à la hausse ont été observés dans toutes les régions du pays et, pour un deuxième trimestre consécutif, c'est le Québec qui a dominé (+2,1 %). Il a été suivi de la région des Prairies (+2,0 %), de l'Ontario (+1,3 %), de la Colombie-Britannique (+0,9 %) et de la région de l'Atlantique (+0,6 %).

L'augmentation affichée au Québec est attribuable aux hausses observées à Québec (+2,4 %) et à Montréal (+2,2 %). La hausse des prix de la main-d'œuvre, des matériaux de construction, en particulier le bois de construction, et des terrains a fait augmenter l'indice dans ces deux centres urbains. Les constructeurs de Montréal ont également observé une hausse des coûts de l'infrastructure qui les a forcés à augmenter leurs prix.

L'indice des prix dans la région des Prairies a augmenté à la suite des hausses observées dans tous les centres urbains visés par l'enquête : Edmonton (+2,2 %), Calgary (+2,1 %), Regina (+1,6 %), Saskatoon (+1,1 %) et Winnipeg (+1,0 %). La hausse des prix des matériaux de construction, en particulier le bois de construction, le placoplâtre et le stucco, et une hausse du coût de la main-d'œuvre, notamment les monteurs de charpentes, font partie des raisons qui expliquent ces croissances. L'augmentation de la valeur des terrains a contribué aux croissances enregistrées à Winnipeg, à Calgary et à Edmonton. Certains constructeurs ont également déclaré une hausse des prix l'hiver.

La hausse en Ontario est le résultat d'une croissance des prix dans tous les centres urbains, à l'exception de Windsor, où il n'y a pas eu de variation des prix. Dans la majorité des centres, les hausses étaient attribuables à une augmentation des prix des matériaux de construction et de la main-d'œuvre. Encore une fois, les constructeurs ont observé une forte demande, et ceux de St. Catharines-Niagara, de Kitchener et de London ont également fait état d'une hausse de la valeur des terrains. Ottawa-Gatineau (+1,9 %), St. Catharines-Niagara (+1,6 %) et Toronto (+1,4 %) ont enregistré les plus importantes hausses trimestrielles, suivies de London (+1,0 %), de Hamilton (+0,7 %), de Kitchener-Waterloo (+0,7 %) et de Sudbury-Thunder Bay (+0,4 %).

En Colombie-Britannique, l'indice des prix a augmenté en raison des augmentations de 2,5 % à Victoria et de 0,8 % à Vancouver. La hausse de la valeur des terrains, ainsi que des autres facteurs de production, comme les matériaux de construction et la main-d'œuvre, ont fait monter l'indice dans ces deux centres.

La région de l'Atlantique a également affiché des hausses trimestrielles dans tous les centres urbains enquêtés. À Charlottetown (+1,3 %) et à Halifax (+0,4 %), les constructeurs ont observé une hausse des prix

labour and land while in St. John's (+1.2%), higher priced building materials contributed most to the quarterly increase. Favourable market conditions pushed the index up slightly in Saint John-Fredericton-Moncton (+0.2%).

Apartment Building Construction Price Index (Table 4.1)

The composite price index for apartment building construction (1997=100) was 118.2 in the fourth quarter, up 0.8% from the third quarter and 2.8% from the fourth quarter of 2002.

Toronto recorded the highest quarterly change (+1.0%), followed by Halifax, Ottawa and Vancouver (all three +0.9%), Edmonton (+0.7%), Montréal (+0.4%) and Calgary (+0.3%).

On a year-over-year basis, Ottawa experienced the highest gain from the fourth quarter of 2002 (+4.0%), followed by Toronto (+3.4%), Halifax and Montréal (both +2.7%), Calgary (+2.6%), Edmonton (+2.3%) and Vancouver (+1.8%).

Non-residential Building Construction Price Index (Table 5.1)

The composite price index (1997=100) for non-residential building construction in the fourth quarter was 119.8, up 0.5% from the third quarter and 2.9% from the fourth quarter of 2002. The year-to-year percentage change was the lowest measured since an increase of 2.7% in the first quarter of 2003.

Halifax's index rose 0.9% from the third quarter, followed by Toronto (+0.8%), Vancouver (+0.7%), Edmonton (+0.5%), Ottawa (+0.4%), Calgary (+0.2%) and Montréal (+0.1%).

Toronto had the highest change (+3.6%) from the fourth quarter of 2002, followed by Ottawa (+3.1%), Halifax (+2.9%), Calgary and Edmonton (both +2.7%), Montréal (+2.2%) and Vancouver (+2.0%).

Machinery and Equipment Price Index (Table 6.1)

The Machinery and Equipment Price Index (1986=100) was 127.6 in the fourth quarter, down 2.7% from the third. The domestic and import components decreased 0.9% and 4.4% respectively. Compared with the Fourth quarter of 2002, the index fell 9.6%, with decreases in the domestic (-3.0%) and import (-15.3%) components.

On a quarterly basis, all sectors decreased substantially, but the overall index decline was caused mainly by manufacturing (-2.8%), transport, communication storage and utilities (-2.4%) and agriculture (-3.1%). Paper and allied products (-3.5%), primary metals (-3.3%) and chemicals (-2.4%) contributed the most to the manufacturing decrease. In transportation, communication, storage and utilities the drop was mainly due to electricity (-2.1%), telephone (-3.8%) and air transport (-4.2%).

On a year-over-year basis, all industries decreased, but manufacturing (-9.6%), agriculture (-14.2%) and transportation, communication, storage and utilities (-7.7%) were the most important.

des matériaux de construction, de la main-d'œuvre et des terrains, tandis qu'à St. John's (+1,2 %), c'est la hausse du prix des matériaux de construction qui a contribué le plus à l'augmentation trimestrielle. Les conditions favorables du marché ont fait monter l'indice légèrement à Saint John-Fredericton-Moncton (+0,2 %).

Indice des prix de la construction d'immeubles d'appartements (Tableau 4.1)

L'indice composite des prix de la construction d'immeubles d'appartements (1997=100) a atteint 118,2 au quatrième trimestre, en hausse de 0,8 % par rapport au troisième trimestre et de 2,8 % par rapport au quatrième trimestre de 2002.

Toronto a connu la plus forte variation trimestrielle (+1,0 %), suivie de Halifax, d'Ottawa, et de Vancouver (+0,9 % chacun), d'Edmonton (+0,7 %), de Montréal (+0,4 %) et de Calgary (+0,3 %).

Ottawa (+4,0 %) a enregistré la plus forte augmentation d'une année à l'autre par rapport au quatrième trimestre de 2002, suivie de Toronto (+3,4 %), de Halifax et de Montréal (+2,7 % chacun), de Calgary (+2,6 %), d'Edmonton (+2,3 %) et de Vancouver (+1,8 %).

Indice des prix de la construction de bâtiments non résidentiels (Tableau 5.1)

Au quatrième trimestre, l'indice composite des prix de la construction de bâtiments non résidentiels (1997=100) s'est établi à 119,8, en hausse de 0,5 % comparativement au troisième trimestre et de 2,9 % par rapport au quatrième trimestre de 2002. Il s'agit de la variation en pourcentage d'une année à l'autre la plus basse depuis le premier trimestre de 2003, alors qu'une hausse de 2,7 % avait été enregistrée.

L'indice s'est accru de 0,9 % à Halifax comparativement au troisième trimestre. Venaient ensuite Toronto (+0,8 %), Vancouver (+0,7 %), Edmonton (+0,5 %), Ottawa (+0,4 %), Calgary (+0,2 %) et Montréal (+0,1 %).

Toronto a enregistré la plus forte variation (+3,6 %) par rapport au quatrième trimestre de 2002. Ottawa a affiché une croissance de 3,1 %, suivie de Halifax (+2,9 %), de Calgary et d'Edmonton (+2,7 % chacun), de Montréal (+2,2 %) et de Vancouver (+2,0 %).

L'indice des prix des machines et du matériel (Tableau 6.1)

L'indice des prix des machines et du matériel (IPMM) s'est établi à 127,6 (1986=100) au quatrième trimestre, en baisse de 2,7 % comparativement au troisième trimestre. Les composantes intérieure et importée ont fléchi respectivement de 0,9 % et de 4,4 %. Par rapport au quatrième trimestre de 2002, l'indice a diminué de 9,6 %, les composantes intérieure (-3,0 %) et importée (-15,3 %) ayant toutes deux enregistré des baisses.

Sur une base trimestrielle, tous les secteurs industriels ont enregistré des réductions marquées, mais l'indice global a surtout été entraîné à la baisse par la fabrication (-2,8 %), le transport, les communications, l'entreposage et les services publics (-2,4 %) et l'agriculture (-3,1 %). Les industries du papier et des produits connexes (-3,5 %), les métaux de première transformation (-3,3 %) et les produits chimiques (-2,4 %) ont contribué le plus à la baisse du secteur de la fabrication. Le secteur du transport, des communications, de l'entreposage et des services publics a été entraîné à la baisse par les reculs de l'électricité (-2,1 %), du téléphone (-3,8 %) et du transport aérien (-4,2 %).

Depuis le quatrième trimestre de 2002, tous les secteurs ont chuté, mais les contributions les plus fortes ont été enregistrées dans les secteurs de la fabrication (-9,6 %), de l'agriculture (-14,2 %) et du transport, des communications, de l'entreposage et des services publics (-7,7 %).

In the fourth quarter, almost all commodities declined, with notable decreases in specialized industrial equipment (-3.3%), trucks (-2.8%), farm and garden tractors (-4.9%), passenger automobile (-2.5%), other agricultural machinery (-2.7%), aircraft (-4.6%) and telephone and telegraph line (-4.6%).

On a quarterly basis, the Canadian dollar continued to recover against the American dollar, up 5.2% from the third quarter. One a year-over-year basis, the Canadian dollar increased 19.9% over the fourth quarter of 2002.

Electric Utility Construction Price Index (Table 7.1)

Construction costs for distribution systems for the first half of 2003 increased 0.2%. The largest contributors to the increase were distribution systems equipment (0.8%) and materials (0.6%), which were moderated by construction indirects (-1.4%). Meanwhile, the revised 2002 data for distribution systems showed an increase of 0.7 % over 2001.

Construction costs for the transmission line system series, declined 1.5% in 2003 in contrast to a 1.8% increase in 2002. The transmission line component fell (-0.6%) compared with an increase of 1.6% in the previous year. Construction indirects (-2.0%) had the largest influence on the 2003 downward movement. The substation component decreased in 2003 (-2.1%) following the 2.0% increase the previous year. Station equipment was the largest contributor (-4.3%) to the 2003 index decline.

Consulting Engineering Services Price Index (CEPI) (Tables 8.1 and 8.2)

Preliminary annual figures for 2001 (1997=100) are now available. Indexes for 1998 to 2000 have been revised.

The CEPI measures change in the total price of engineering services as well as changes in their wage rates and realized net multiplier components. Detailed indexes are available for 10 fields of specialization and for regional, domestic and foreign markets.

Infrastructure Construction Price Index

A new analytical price index series measuring annual changes in the cost of municipal infrastructure construction funded by development charges was developed by Statistics Canada on behalf of the City of Ottawa. The annual index (2001=100) for 2003 was 104.8, an increase of 2.5% over the revised annual index of 102.2 for 2002.

Au quatrième trimestre de 2003, la baisse des prix à été générale sur l'ensemble des produits, en particulier les machines industrielles spécialisées (-3,3 %), les camions (-2,8 %), les tracteurs de ferme et de jardin (-4,9 %), les automobiles (-2,5 %), les autres machines agricoles (-2,7 %), les avions (-4,6 %) et les lignes téléphoniques et télégraphiques (-4,6 %) qui ont contribué significativement au mouvement de l'indice.

Sur une base trimestrielle, le dollar canadien a continué de progresser par rapport au dollar américain, en hausse de 5,2 % par rapport au troisième trimestre. D'une année à l'autre, la revalorisation de la monnaie canadienne a connu une augmentation de 19,9 % par rapport au quatrième trimestre de 2002.

Indice des prix à la construction dans les services d'électricité (Tableau 7.1)

Les coûts de construction des réseaux de distribution ont augmenté de 0,2 % durant la première moitié de 2003. Les principaux facteurs à l'origine de cette hausse sont le matériel des réseaux de distribution (0,8 %) et les matériaux (0,6 %), qui ont été atténués par les coûts de construction indirects (-1,4 %). Parallèlement, les données révisées de 2002 pour les réseaux de distribution ont montré une hausse de 0,7 % en 2001.

Les coûts de construction pour la série des réseaux de lignes de transport ont diminué de 1,5 % en 2003, par contraste avec une hausse de 1,8 % en 2002. La composante des lignes de transport a reculé de 0,6 %, après avoir montré une hausse de 1,6 % l'année précédente. L'influence la plus marquée sur la régression observée en 2003 provient des coûts de construction indirects (-2,0 %). La composante des sous-stations a diminué en 2003 (-2,1 %), après avoir montré une hausse de 2,0 % l'année précédente. Le matériel des stations constitue le principal facteur à l'origine de la baisse de l'indice en 2003 (-4,3 %).

Indice de prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) (Tableaux 8.1 et 8.2)

Les données annuelles provisoires pour 2001 (1997=100) sont maintenant disponibles. Les indices des années 1998 à 2000 ont été révisés.

L'IPIC mesure la variation de prix d'ensemble des services d'ingénierie-conseil ainsi que la variation de ses composantes du taux de rémunération et du multiplicateur net réalisé. Il existe des indices détaillés pour dix domaines d'activités et pour les marchés régionaux, national et étranger.

Indice des prix de la construction des infrastructures

Une nouvelle série analytique d'indices de prix qui mesurent les variations annuelles de coûts de la construction des infrastructures municipales financée par des droits d'aménagement a été développée par Statistique Canada au compte de la Ville d'Ottawa. L'indice annuel (2001=100) pour 2003 était 104,8, en hausse de 2,5 % par rapport à l'indice annuel révisé de 102,2 pour 2002.

Chart 1
Non-residential Building Construction Price
Indexes, Composite and Selected Cities

Graphique 1
Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, agrégat et certaines villes

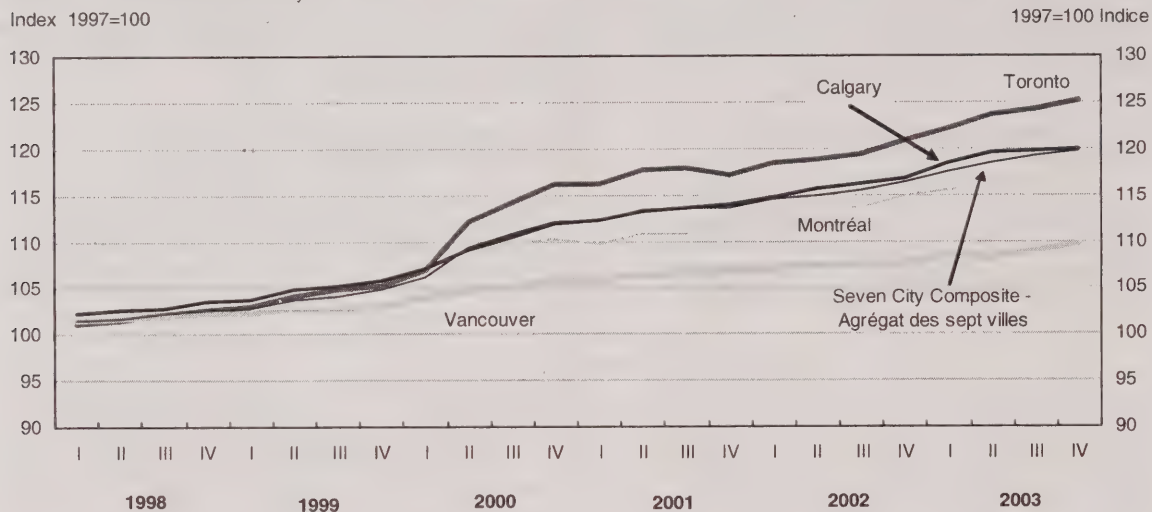


Chart 2
Apartment Building Construction Price Indexes,
Composite and Selected Cities

Graphique 2
Indices des prix de la construction d'immeubles
d'appartements, agrégat et certaines villes

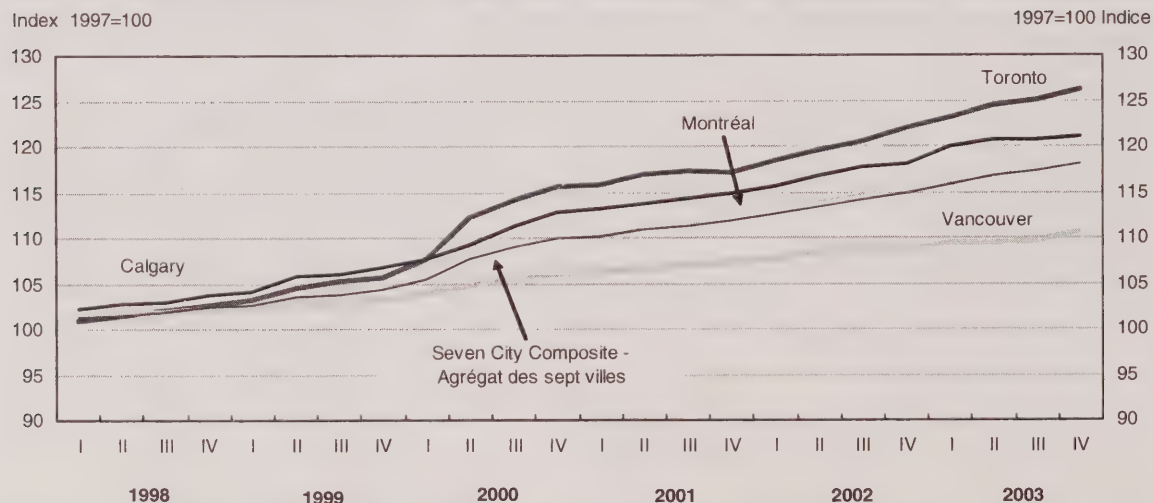


Chart 3
Machinery and Equipment Price Indexes, by
Industry of Purchase

Graphique 3
Indices des prix des machines et du matériel, selon les
achats des industries

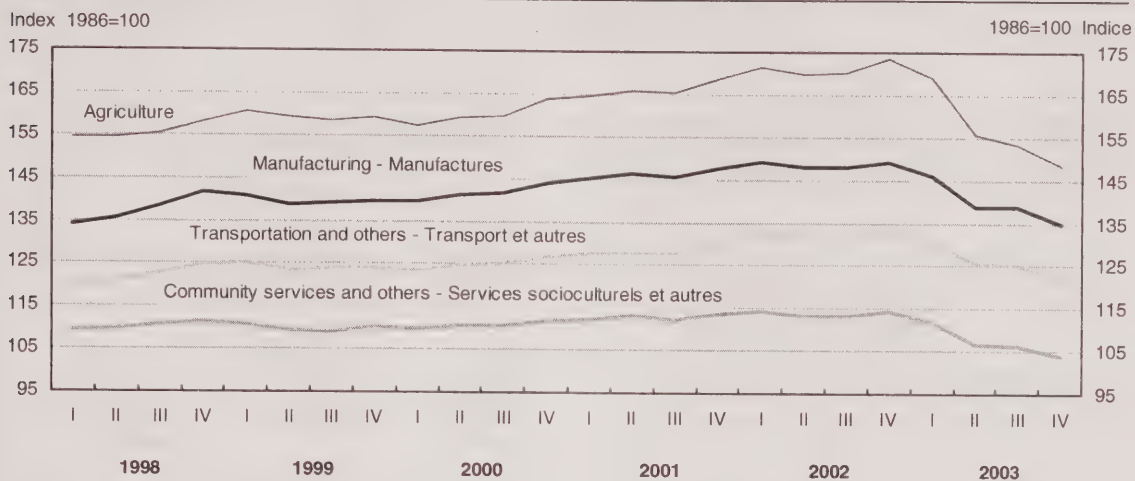
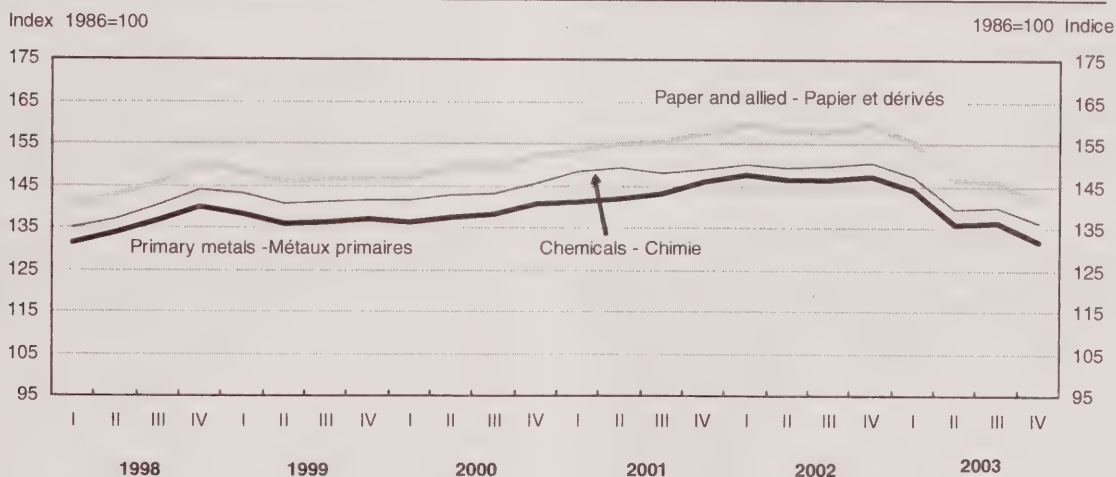


Chart 4
Machinery and Equipment Price Indexes by
Industry of Purchase of Manufacturing

Graphique 4
Indices des prix des machines et du matériel selon
les achats des industries manufacturières



Introduction

This report contains measures of price change for four major categories: (1) elements of construction costs, (2) outputs of construction industries, (3) capital expenditures, and (4) consulting engineering.

Elements of construction costs include price indexes for the industries that produce most of the construction materials in Canada and unionized building tradesmen.

Measures of price change for the outputs of construction industries cover houses (Table 3.1), apartment construction (Table 4.1) and selected non-residential buildings (Table 5.1).

Price changes for capital expenditures are classified, as in the System of National Accounts, into construction, and machinery and equipment and when combined with overhead costs, into plant price indexes. Measures applying to total capitalized cost for certain categories of investment are shown in Table 7.1 for electric utilities.

Uses

These measures are useful in analysing price change in construction and fixed capital formation, for contract escalation and for estimates of reproduction cost, either for recosting budgets or for revaluing fixed assets. The technical notes preceding each table describe the concepts and practices used in price index preparation. Where supplementary information is required, personnel from the Prices Division or the regional offices may be contacted. Phone numbers are provided in the technical notes.

Users may find helpful the reference documents cited within, along with information brochures which describe index use in contract escalation and current cost accounting. These are available on request.

Introduction

Ce bulletin fournit des mesures de changement de prix pour quatre grandes catégories: (1) les éléments de coût dans la construction, (2) les sorties de l'industrie de la construction, (3) les dépenses en immobilisations et (4) les services d'ingénierie-conseil.

Les éléments de coût dans la construction tiennent compte notamment des indices des prix des industries qui fabriquent la plupart des matériaux de construction au Canada et des travailleurs syndiqués de la construction.

Les mesures de changement de prix des sorties de la construction prennent en compte les maisons (tableau 3.1), construction d'appartements (tableau 4.1) et certains immeubles non résidentiels (tableau 5.1).

Les mesures de changements de prix pour les dépenses en immobilisations distinguent, comme dans la comptabilité nationale, entre la construction et les machines et le matériel; combinées avec les frais généraux, elles servent à construire les indices des prix des installations. Des mesures concernant le coût total capitalisé de certaines catégories d'investissements sont fournies au tableau 7.1 pour les services d'électricité.

Applications

Ces mesures peuvent servir à analyser le changement des prix de la construction et la formation de capital fixe, à indexer des contrats et à estimer des coûts de reproduction, en vue soit d'une révision du budget, soit de la réévaluation des immobilisations. Les concepts et pratiques utilisés pour construire les indices des prix sont décrits dans les notes techniques précédant chaque tableau. On peut par ailleurs obtenir au besoin des renseignements supplémentaires en contactant le personnel de la Division des prix ou des bureaux régionaux. Les numéros de téléphone appropriés sont indiqués dans les notes techniques.

Les utilisateurs peuvent également tirer profit des documents de référence cités dans le présent bulletin ou des dépliants et brochures d'information qui expliquent comment utiliser les indices pour l'indexation de contrat et la comptabilisation au coût actuel. Ces publications sont disponibles sur demande.

Index Formula

Price indexes in this publication have been calculated using either a fixed weight formula or the Chain-Laspeyres index formula of the following general type.

(a) Fixed Weight:

$$I_t = \sum_{i=1}^n W_i (P_{t/o})_i$$

$$W_i = \frac{(P_o \cdot Q_k)_i}{\sum_{i=1}^n (P_o \cdot Q_k)_i}; \quad \sum_{i=1}^n W_i = 1.00$$

Where,

I_t = price index in time t relative to time base period o

W_i = relative importance of the i -th component

$(P_{t/o})_i$ = price relative of the i -th component in time t relative to time base period o

$(P_o \cdot Q_k)_i$ = total expenditure in period k on the i -th component expressed in base period prices

$\sum_{i=1}^n$ = summation over all components
 $i = 1, 2, \dots, n.$

Formule

Les indices des prix qui figurent dans la présente publication ont été calculés soit à l'aide d'une formule à pondération fixe ou à l'aide d'un indice-chaîne de Laspeyres du type général suivant.

(a) Pondération fixe:

Où,

I_t = l'indice de la période t par rapport à la période de base o

W_i = l'importance relative du i -ième produit

$(P_{t/o})_i$ = le rapport des prix du i -ième produit à la période t par rapport à la période de base o

$(P_o \cdot Q_k)_i$ = la dépense totale pendant la période k pour le i -ième produit, exprimée en prix de la période de base

$\sum_{i=1}^n$ = la somme de tous les produits
 $i = 1, 2, \dots, n.$

(b) Chain-Laspeyres:

$$I_t = \frac{\sum_{i=1}^n I_{i(t)} W_{i(t-1)}}{\sum_{i=1}^n I_{i(t-1)} W_{i(t-1)}} \times \frac{\sum_{i=1}^n I_{i(t-1)} W_{i(t-2)}}{\sum_{i=1}^n I_{i(t-2)} W_{i(t-2)}} \times \dots = \frac{\sum_{i=1}^n I_{i(t)} W_{i(t-1)}}{\sum_{i=1}^n I_{i(t-1)} W_{i(t-1)}} \times I_{(t-1)}$$

Where,

$I_{i(t)}$ = Price index of the i -th component in time t which may also be calculated in a similar manner to I_t

$W_{i(t)}$ = Relative importance of the i -th component in time t

Où,

$I_{i(t)}$ = l'indice de prix du i -ième produit à la période t , qui peut aussi être calculé de façon semblable à I_t

$W_{i(t)}$ = l'importance relative du i -ième produit à la période t

$$\sum_{i=1}^n W_i = 1.00$$

Note in the above that the Chain-Laspeyres index formula is used to reflect the changing relative importance of index component. The above example showing a single level of index aggregation can be extended to two or more levels.

À remarquer que l'indice-chaîne de Laspeyres est utilisé ci-dessus pour tenir compte de l'importance relative changeante des composantes de l'indice. L'exemple ci-dessus illustrant un seul niveau de regroupement d'indices peut aussi s'appliquer à deux niveaux ou plus.

Availability of Indexes

Unless otherwise stated, statistics contained in this publication are available from the time reference period to the present. Most figures printed here are also accessible on CANSIM, Statistics Canada's machine readable data base and retrieval system. Availability of data on CANSIM is announced in the Statistics Canada Daily (on the Internet). Monthly and quarterly data are released 5-6 weeks and 6-8 weeks following the end of the reference period, respectively. In the interim, index numbers may be obtained from the regional offices, directly from the Prices Division, or from CANSIM. CANSIM Matrix and data bank access code numbers are provided in each table of this publication.

Indexes Available Through Cost Recovery

In order to provide continuity to users of terminated indexes, the Construction Building Materials Price Index, Residential and Non-residential, 1981=100, and, Construction Machinery and Equipment (Imported), 1968=100 are available on a cost recovery basis.

For those terminated series where continuity could not be assured, a proxy series has been created as a possible alternative, e.g. Chemical and Mineral Process Plant Price Index.

Additional information about these indexes can be obtained by contacting Mr. Adrian Fisher (613) 951-9612, Internet e-mail: fishadr@statcan.ca, Prices Division, Ottawa, K1A 0T6.

Revisions

Price indexes are aggregations of representative price movements combined as weighted averages. Revisions to published weights are usually restricted to major renovations of statistical series. Such changes are described in technical notes available with the first release of a new or revised series of indexes. Exceptions to this practice are stated in the technical notes.

Revisions to prices are, on the other hand, a regular part of index production. The symbol "r" only appears when revisions have been made outside the limits normally applying for the table in question.

Disponibilité des indices

Sauf indication contraire, les statistiques fournies ici sont disponibles à partir de la période de référence jusqu'à aujourd'hui. La plupart des chiffres imprimés ici sont accessibles dans CANSIM - le système d'extraction et la base de données ordinales de Statistique Canada. Un communiqué annonçant que les données sont disponibles dans CANSIM est publié dans le Quotidien de Statistique Canada (sur l'Internet). Les données mensuelles et celles trimestrielles sont publiées cinq à six semaines et six à huit semaines respectivement après la fin de la période de référence. Dans l'intervalle, les indices peuvent être obtenus auprès des bureaux régionaux ou directement de la Division des prix ou du CANSIM. Les codes d'accès aux banques de données et aux matrices CANSIM accompagnent chaque tableau de la publication.

Indice qu'il est possible de se procurer contre remboursement des frais

À des fins de continuité, les utilisateurs des indices auxquels on a mis un terme, c'est-à-dire l'indice des matériaux de la construction résidentielle et non résidentielle, 1981=100, et l'indice des machines et du matériel de construction importés, 1968=100, peuvent se les procurer contre remboursement des frais.

Dans le cas des séries auxquelles on a mis un terme et dont la continuité ne peut être assurée, on a créé une série de substitution à titre d'éventuelle solution de rechange, ex: l'indice des prix des installations de traitement des produits chimiques et minéraux.

Pour obtenir des renseignements additionnels sur ces indices, communiquez avec M. Adrian Fisher (613) 951-9612, courrier Internet électronique : fishadr@statcan.ca, Division des prix, Ottawa, K1A 0T6.

Révisions

Les indices des prix présentés ici sont des moyennes pondérées de mouvements globaux de prix représentatifs. Les poids publiés ne sont révisés habituellement que lors des refontes des séries statistiques. Un exposé technique de ces changements est disponible dans la première parution des séries nouvelles ou révisées. Les exceptions à cette règle sont stipulées dans les notes techniques.

Les révisions des prix constituent par contre une étape normale de la production d'indices. Le symbole "r" est utilisé uniquement quand les révisions ont été faites en dehors des délais ordinaires pour le tableau concerné.

1. Industrial Product Price Indexes, Manufacturing: Technical Note (CANSIM Tables 329-0038 to 329-0049: 1997=100)

Introduction

Industry Price Indexes (Catalogue 62-011-XPE) are presented here to give an indication of factory gate price movement for those manufacturers who specialize in producing building materials.

Characteristics

General:

These indexes measure changes in shipment selling prices of important commodities sold by major manufacturing establishments. The series calculated for industry indexes are classified under the 1997 North American Industry Classification System (NAICS) whereas those for commodity indexes are classified according to the Principal Commodity Group Aggregates (PCGA) classification.

Prices Used:

Prices are for shipments, net (discounts allowed) as of the middle of the month, (f.o.b. plant).

Adjustments to Prices:

Quality adjustments are made for changes in physical characteristics or terms of sale in order to arrive at estimates of pure price change. No adjustments are made for changes in sales taxes.

Weight Base:

Weights, which determine the relative importance of commodities within each index, were derived from the 1997 Input/Output Tables.

Index Formula

Price indexes are base-weighted.

Revisions

Generally, indexes are subject to revisions for six months.

Reference Documents

Catalogue 62-556-XPB: Industrial Product Prices Indexes, 1981=100, Concepts and Methods, \$25.00
Catalogue 62-558-XPB: Industry Price Indexes, 1986=100, Users' Guide, \$40.00

For further information contact Client Services at (613) 951-9606, Internet e-mail: infounit@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1. Indices des prix des produits industriels, industries manufacturières: notes techniques (Tableaux 329-0038 à 329-0049 de CANSIM : 1997=100)

Introduction

Indices des prix de l'industrie (numéro 62-011-XPB au catalogue) sont présentés ici pour illustrer le mouvement des prix au départ de l'usine pour les manufacturiers qui fabriquent principalement des matériaux de construction.

Caractéristiques

Généralités:

Ces indices mesurent la variation des prix de vente des marchandises importantes livrées par de grands établissements manufacturiers. Les séries calculées pour les indices des industries sont groupées selon le système de classification des industries de l'Amérique du Nord de 1997 (SCIAN) alors que ceux pour les indices des produits sont groupés selon la classification des Groupes principaux des produits agrégés (GPPA).

Prix utilisés:

Les prix sont les prix nets (après escomptes) des produits livrés au milieu du mois (f.a.b. usine).

Ajustements aux prix:

Les prix sont ajustés pour tenir compte des changements de qualité, c.-à-d. des changements dans les caractéristiques physiques, ou dans les termes de vente, ce qui permet d'estimer le changement pur de prix. Aucun ajustement n'est effectué dans le cas de changements touchant les taxes de vente.

Base de pondération:

Les coefficients de pondération, qui déterminent l'importance relative des produits pris en compte dans un indice, ont été fondés sur les chiffres des tableaux des entrées-sorties pour 1997.

Formule de l'indice

Les indices de prix ont été calculés à l'aide d'une formule à pondération de base.

Révisions

De façon générale, les indices sont sujets à révision pendant six mois.

Documents de référence

Bulletin n° 62-556-XPB au catalogue: Indices des prix des produits industriels, 1981=100, concepts et méthodes, 25,00 \$
Bulletin n° 62-558-XPB au catalogue: Indices des prix de l'industrie, 1986=100, Guide aux utilisateurs, 40,00 \$

Pour de plus amples renseignements, communiquer avec le Service à la clientèle au (613) 951-9606, courrier Internet électronique: infounit@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 1.1

Industrial Product Price Indexes,
By Industry, 1997=100

TABLEAU - 1.1

Indices des prix des produits industriels,
par industries, 1997=100

		Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
		Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Veneer and plywood mills – Usines de placages et de contreplaqués		2000	106.9	108.9	112.9	113.3	107.9	102.6	101.1	101.2	101.4	103.0	102.1	100.1	105.1
		2001	99.7	101.2	102.3	100.7	105.0	102.8	100.9	102.1	103.0	100.7	101.7	101.7	101.8
		2002	103.0	104.5	108.0	108.5	105.2	104.4	104.6	105.7	107.7	107.9	105.5	103.3	105.7
v3822626	321211, 321212	2003	105.5	105.8	101.6	99.3	95.0	98.3	103.7	106.1	120.4	125.0	122.0	108.4	107.6
Asphalt paving, roofing & saturated materials manufacturing – Fabrication d'asphaltage, de papier-toiture asphaltite et de matériaux imprégnés d'asphalte		2000	105.9	108.0	113.4	117.7	120.1	121.8	121.9	122.8	121.8	122.2	121.4	119.4	118.0
		2001	118.0	119.8	120.2	117.2	119.2	118.9	119.4	119.7	121.9	118.8	114.8	112.3	118.4
		2002	115.9	116.4	117.9	120.6	124.1	127.2	127.3	129.8	130.9	130.4	125.7	121.9	124.0
v3822652	32412	2003	128.4	132.4	132.7	132.0	132.3	131.6	130.0	130.3	131.6	129.1	125.4	124.3	130.0
Ventilation, heating, air-cond. and comm. refriger. equip. manufacturing – Fabrication d'appareils de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération commerciale		2000	103.3	103.6	103.8	103.8	103.9	104.1	104.1	104.2	104.1	104.2	104.4	104.3	104.0
		2001	105.1	105.3	105.7	105.4	105.4	105.5	105.7	105.7	105.9	105.9	106.1	106.1	105.7
		2002	106.4	106.4	106.4	106.4	106.3	106.3	106.5	106.6	106.5	106.5	106.5	106.4	106.4
v3822735	3334	2003	106.7	106.7	106.7	106.4	106.2	106.0	106.2	106.1	106.1	106.0	105.6	105.7	106.2
Household appliances manufacturing – Fabrication d'appareils ménagers électriques		2000	98.9	99.0	99.0	99.2	99.3	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2
		2001	100.3	100.6	100.8	100.8	100.9	100.9	100.8	100.8	100.8	100.9	100.9	100.9	100.8
		2002	100.9	100.7	100.7	100.7	100.9	100.9	100.9	100.9	100.8	100.8	100.8	100.8	100.8
v3822754	3352	2003	101.2	101.3	101.4	101.4	101.3	101.3	101.4	101.4	101.4	101.4	101.3	101.3	101.3
Communication and energy wire and cable manufacturing – Fabrication de fils et de câbles électriques et de communication		2000	94.4	93.8	94.3	94.5	95.2	95.5	96.0	96.4	97.6	98.0	97.4	97.1	95.9
		2001	97.0	96.1	96.6	96.3	96.7	95.3	94.8	94.6	95.3	94.0	94.0	94.9	95.5
		2002	95.5	94.7	94.0	94.3	93.3	93.3	93.5	93.8	93.2	93.6	93.9	92.8	93.8
v3822761	33592	2003	93.6	94.4	93.8	92.8	92.7	91.9	91.8	92.3	92.2	92.4	93.0	93.1	92.8
Plastic pipe, pipe fittings and unsupported profile shape manufacturing – Fabrication de tuyaux, de raccords de tuyauterie et de profilés non renforcés en plastique		2000	106.6	108.4	110.6	114.0	114.3	114.8	114.1	113.7	111.6	112.5	111.2	111.2	111.9
		2001	111.0	109.8	112.2	111.2	111.8	111.3	111.4	109.7	109.8	109.0	108.5	108.1	110.3
		2002	107.0	107.1	105.3	106.1	110.3	109.2	109.0	110.0	109.3	106.8	106.3	105.8	107.7
v3822675	32612	2003	106.5	107.6	109.7	111.4	111.6	110.2	109.0	108.2	107.8	108.2	107.2	106.6	108.7
Ready-mix concrete manufacturing – Fabrication de béton préparé		2000	103.8	103.6	103.8	104.7	104.7	104.7	104.7	104.9	104.8	105.0	105.2	106.2	104.7
		2001	108.9	109.1	108.9	108.6	108.4	108.6	108.2	108.1	108.0	107.3	107.4	107.7	108.3
		2002	109.9	110.0	109.8	110.1	110.3	110.5	110.3	110.1	109.9	109.8	109.9	109.9	110.0
v3822691	32732	2003	111.6	111.9	110.0	110.5	110.4	110.3	110.0	110.1	110.1	110.0	110.0	110.1	110.4
Glass and glass product manufacturing – Fabrication de verre et de produit en verre		2000	92.5	93.3	93.5	93.6	93.5	93.5	93.5	93.8	94.2	96.1	96.2	96.2	94.2
		2001	96.3	96.4	98.0	97.9	97.9	97.9	98.9	98.9	99.1	99.1	99.1	99.1	98.2
		2002	100.1	100.1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.5	100.9	101.5	101.1	101.8	101.7	100.6
v3822688	3272	2003	101.3	101.3	101.5	101.5	103.3	103.2	100.4	100.3	100.4	99.1	99.1	99.0	100.9
Spring and wire product manufacturing – Fabrication de ressorts et de produits en fil métallique		2000	101.8	101.8	102.0	102.1	102.7	102.7	102.7	102.7	102.7	102.9	103.1	102.9	102.5
		2001	102.8	103.2	104.2	104.4	104.4	104.2	104.3	104.2	104.3	104.0	104.2	104.1	104.0
		2002	104.6	104.4	104.3	104.4	104.9	104.8	105.0	104.9	105.3	105.2	105.2	105.1	104.8
v3822722	3326	2003	104.9	104.9	104.7	104.6	104.4	104.5	104.6	104.6	104.6	104.5	104.4	104.4	104.6
Paint and coating manufacturing – Fabrication de peintures et de revêtements		2000	104.6	104.7	104.9	105.4	105.7	105.3	106.6	106.5	106.5	106.9	107.1	107.3	106.0
		2001	108.4	108.6	109.3	109.5	109.9	109.9	109.9	109.8	109.8	109.7	109.7	109.7	109.5
		2002	110.2	110.3	111.0	110.9	111.0	111.1	111.2	111.4	111.4	111.6	111.6	111.6	111.1
v3822666	32551	2003	112.4	112.7	112.5	112.7	112.6	112.5	112.5	112.4	112.6	112.6	112.6	112.6	112.6

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source: Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPB au catalogue.

TABLE - 1.2

Industrial Product Price Indexes,
by Commodity, 1997=100

TABLEAU - 1.2

Indices des prix des produits industriels,
par produits, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Polyethylene film, sheet, unsupported – Pellicule et feuille de polyéthylène, non supportée	2000	105.0	105.2	105.9	106.3	108.9	108.6	110.7	110.6	107.9	108.9	106.8	110.5	107.9
	2001	111.0	108.8	107.6	105.8	107.1	103.9	109.1	107.7	108.6	108.5	109.2	107.2	107.9
	2002	108.0	107.7	107.9	108.0	107.0	107.4	107.0	107.8	108.6	108.6	108.5	107.9	107.9
v1574822 Architectural – Architecture	2003	107.7	107.9	106.9	110.2	105.7	105.0	106.6	106.4	105.8	104.7	104.1	104.4	106.3
Laminated, reinforced & composite sheets – Feuilles stratifiées, renforcées et composites	2000	105.7	105.8	105.8	106.9	106.9	107.3	107.3	107.7	107.7	107.7	108.4	109.3	107.2
	2001	109.3	109.3	109.5	109.5	110.2	109.8	109.8	109.2	109.2	108.2	108.2	108.2	109.2
	2002	108.2	108.2	108.2	108.2	108.2	108.2	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	108.9
v1574825 Architectural – Architecture	2003	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5
Foamed and expanded plastics – Profilés en plastique de mousse soufflée	2000	103.0	103.0	103.4	103.8	106.8	106.7	106.4	106.2	107.4	107.7	107.9	107.7	105.8
	2001	107.6	107.8	108.0	110.9	110.5	110.3	110.2	110.1	110.4	106.1	106.3	106.2	108.7
	2002	106.4	106.4	106.3	106.4	106.1	106.1	106.0	106.7	106.9	108.0	108.2	108.2	106.8
v1574827 Architectural – Architecture	2003	109.8	109.7	109.7	111.1	111.3	111.2	111.0	111.1	111.3	111.2	111.2	111.2	110.8
Carpets in rolls – Tapis en rouleaux	2000	96.5	96.7	96.8	97.2	97.1	97.1	97.2	97.1	97.3	97.2	97.1	98.2	97.1
	2001	98.9	98.5	98.5	100.2	100.2	100.3	100.5	100.3	100.3	99.9	100.1	100.3	99.8
	2002	100.4	100.0	100.3	100.2	99.7	100.3	100.1	100.3	100.3	101.6	101.6	101.6	100.5
v1574923 Architectural – Architecture	2003	101.6	102.0	101.9	103.1	103.7	103.1	103.5	103.3	103.4	102.9	103.1	103.0	102.9
Plywood, Douglas fir – Contre-plaqué, de sapin de Douglas	2000	102.1	106.0	110.0	108.4	96.5	90.0	86.7	86.3	86.9	90.5	87.8	86.8	94.8
	2001	86.4	90.0	91.4	90.0	97.6	96.0	94.9	97.3	98.5	96.8	96.9	96.6	94.4
	2002	98.9	101.8	107.7	107.5	104.3	102.9	103.3	104.8	107.1	107.3	104.4	100.4	104.2
v1575048 Architectural – Architecture	2003	105.9	106.4	100.4	96.7	89.7	97.7	105.0	110.2	137.9	142.5	133.2	103.5	110.8
Plywood, softwood excl. Douglas fir – Contre-plaqué, de bois résineux, excluant de sapin de Douglas	2000	108.3	112.2	117.7	116.7	101.8	90.1	85.4	85.8	86.6	93.5	89.1	87.4	97.9
	2001	85.2	90.7	92.7	91.0	101.1	97.6	94.8	97.6	100.0	94.4	96.5	97.4	94.9
	2002	101.5	105.6	112.6	113.2	106.2	105.3	105.5	107.1	112.3	112.9	107.4	103.2	107.7
v1575049 Architectural – Architecture	2003	108.7	109.9	101.3	97.1	90.4	98.8	110.5	114.2	146.1	160.5	154.2	124.4	118.0
Doors, wooden – Portes en bois	2000	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0
	2001	95.0	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.6
	2002	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7
v1575052 Architectural – Architecture	2003	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	96.1	97.8	97.8	97.8	97.8	97.8	97.8	96.8
Windows and sash, door and window frames – Fenêtres, châssis, cadres de portes et de fenêtres	2000	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4
	2001	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	100.3	99.5
	2002	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3
v1575053 Architectural – Architecture	2003	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3	100.3
Kitchen units or cabinets – Armoires de cuisine ou sections	2000	104.9	105.0	105.1	105.2	105.2	105.1	105.2	105.2	105.2	105.4	105.7	105.4	105.2
	2001	108.2	108.4	108.6	109.8	109.7	109.5	109.6	109.5	109.8	109.7	110.0	109.8	109.4
	2002	110.0	110.0	109.9	110.0	109.7	109.7	109.6	109.7	109.9	109.9	109.9	109.8	109.8
v1575057 Architectural – Architecture	2003	110.0	109.9	109.6	109.4	108.9	108.6	109.0	108.9	108.8	108.5	108.3	108.4	109.0
Building paper, coated – Papier de construction, enduit ou imprégné	2000	101.4	103.6	104.5	105.3	107.7	107.1	107.0	108.1	107.6	108.9	110.0	111.2	106.9
	2001	110.2	111.2	113.1	110.9	110.6	110.3	111.3	111.4	112.9	114.3	114.4	114.3	112.1
	2002	117.8	117.8	118.4	119.4	120.7	121.8	122.7	123.5	123.2	122.7	121.8	121.4	120.9
v1575140 Architectural – Architecture	2003	123.6	124.0	122.8	126.5	128.9	127.4	126.9	127.4	126.8	125.9	125.5	125.6	125.9
Doors and windows, frames, metal – Portes, et fenêtres, et cadres, en métal	2000	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7
	2001	106.7	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.4
	2002	108.5	108.5	108.5	108.5	108.5	108.5	108.8	109.1	110.1	110.1	110.1	110.1	109.1
v1575353 Architectural – Architecture	2003	110.4	111.6	111.6	111.9	111.9	112.8	112.9	112.9	112.9	112.9	112.9	112.9	112.3
Stamped and pressed metal products – Produits métalliques emboutis et matrices	2000	103.6	103.9	103.8	104.2	104.4	104.2	104.1	103.7	104.0	103.3	103.3	102.8	103.8
	2001	102.3	102.4	101.9	102.2	102.1	102.6	102.7	102.4	102.4	101.7	101.8	101.6	102.2
	2002	101.8	101.7	101.4	102.0	102.1	103.0	103.7	104.4	105.1	105.4	105.4	105.3	103.4
v1575360 Architectural – Architecture	2003	105.4	105.5	105.3	104.9	104.4	104.1	103.8	103.7	103.7	103.7	103.6	103.8	104.3
Roofing and siding, metal – Toiture et parement, en métal	2000	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6
	2001	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6
	2002	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	111.6	111.6	111.7	111.8	111.8	111.8	111.8	110.8
v1575361 Architectural – Architecture	2003	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.6	114.6	114.6	114.6	114.6	114.6	114.6	114.6
Builders' hardware – Quincaillerie des entrepreneurs en construction	2000	120.0	114.8	117.6	120.7	115.4	115.4	117.3	119.6	118.5	117.0	115.7	112.4	117.0
	2001	116.8	116.8	116.8	116.8	116.8	116.8	117.5	117.8	119.5	120.4	120.5	120.0	118.0
	2002	128.9	126.6	128.3	129.7	129.3	129.2	129.9	130.2	130.5	130.5	130.4	130.2	129.5
v1575388 Architectural – Architecture	2003	126.5	123.5	127.8	124.2	123.4	123.2	124.0	124.0	121.4	120.1	120.0	120.1	123.2

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source: Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPX au catalogue.

TABLE - 1.2

Industrial Product Price Indexes,
by Commodity, 1997=100

TABLEAU - 1.2

Indices des prix des produits industriels,
par produits, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Clay products, nes – Produits d'argile, n.d.a.	2000	106.4	108.5	108.0	109.8	108.6	110.2	109.9	108.6	110.5	111.2	108.9	112.5	109.4
	2001	111.1	113.0	113.4	113.5	115.2	115.5	116.4	116.0	117.6	117.4	116.4	118.9	115.4
v1575814	2002	115.6	116.1	118.0	118.8	117.8	118.3	117.3	117.1	118.3	117.9	117.7	116.9	117.5
Architectural – Architecture	2003	117.2	117.2	116.6	118.0	118.1	118.5	117.9	116.7	118.1	120.1	119.8	118.7	118.1
Gypsum wallboard, lath and plaster – Panneaux muraux, lattes de gypse et plâtre	2000	132.2	133.3	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	132.4	126.3	132.0
	2001	123.3	123.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	126.3	124.0	125.6	125.0	125.4
v1575845	2002	123.4	123.9	122.7	128.5	128.5	128.5	128.5	128.0	128.3	128.3	128.1	128.1	127.1
Architectural – Architecture	2003	128.1	128.5	129.4	133.1	133.1	131.5	133.8	133.4	132.9	136.3	137.2	136.8	132.8
Paints and enamels – Peintures et émaux	2000	104.7	104.7	104.7	105.2	105.5	104.5	106.0	105.9	105.9	106.1	106.5	106.5	105.5
	2001	107.7	108.0	108.7	109.0	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.2
v1576105	2002	110.1	110.2	111.0	111.0	111.0	111.0	111.1	111.1	111.0	111.3	111.3	111.3	111.0
Architectural – Architecture	2003	111.9	112.2	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	111.6	111.6	111.6	111.6	111.6
Other fabricated structural metal products – Autres produits fabriqués de charpente, en métal	2000	105.5	105.8	105.8	105.8	105.8	105.4	105.4	104.7	104.9	104.8	104.8	104.9	105.3
	2001	104.5	106.2	106.3	106.7	106.7	106.6	107.2	107.2	107.3	107.3	106.8	106.8	106.6
v1575352	2002	105.6	105.7	105.7	106.0	106.3	106.4	106.9	107.5	108.1	108.1	107.9	107.9	106.8
Architectural – Architecture	2003	108.2	109.2	109.4	110.0	109.5	110.0	110.3	110.5	110.9	110.3	110.3	110.3	109.9
Glass, plate, sheet, wool – Plaque, feuille, laine de verre	2000	104.0	106.8	107.5	107.5	107.2	107.2	107.2	108.5	110.1	110.1	110.1	110.3	108.0
	2001	110.3	110.3	114.0	113.4	113.4	113.7	113.8	113.8	114.4	114.4	114.4	114.4	113.4
v1575851	2002	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	115.5	117.0	119.0	117.5	118.9	118.9	116.1
Architectural – Architecture	2003	123.7	123.7	124.5	124.5	124.5	124.5	124.2	124.2	124.5	121.9	121.9	121.6	123.6
Lumber, sawmill, other wood products – Sciages, produits de scierie et divers	2000	103.7	104.0	104.3	102.9	97.9	95.3	92.6	90.0	89.9	89.3	91.2	89.4	95.9
	2001	87.3	88.8	90.4	93.2	103.6	101.6	97.5	100.7	98.0	90.4	91.9	91.3	94.6
v1575003	2002	92.9	96.9	101.8	100.5	97.3	92.4	92.6	92.0	90.8	91.1	90.0	89.9	94.0
Structural – Structure	2003	89.9	91.2	87.9	86.5	83.9	85.5	89.4	91.5	98.6	95.0	93.4	90.0	90.2
Prefabricated building, wood frame – Bâtiments préfabriqués en bois	2000	108.0	109.9	109.9	110.7	110.7	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	110.7
	2001	112.5	112.5	112.5	112.5	114.8	114.8	115.1	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	114.2
v1575061	2002	115.5	116.8	116.9	117.1	117.1	118.1	118.1	118.1	118.2	118.5	118.6	118.6	117.6
Structural – Structure	2003	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.4	120.4	120.4	120.9	120.9	121.9	121.9	120.5
Particle board and waferboard – Panneaux de particules	2000	166.8	166.7	171.8	178.6	155.2	137.0	127.4	120.7	112.7	108.4	113.5	106.9	138.8
	2001	105.3	107.4	107.6	106.6	136.6	140.7	127.5	126.8	116.6	106.4	108.4	105.3	116.3
v1575071	2002	105.9	117.6	132.9	130.8	118.4	114.5	109.1	119.8	113.8	115.0	113.6	113.3	117.1
Structural – Structure	2003	114.9	115.6	111.7	107.2	109.5	120.9	140.5	150.0	179.8	189.7	188.9	144.1	139.4
Concrete reinforced bars, unfabricated – Barres d'armature pour le béton, non travaillées	2000	87.5	87.5	87.7	87.7	87.7	86.3	86.3	85.2	84.2	80.4	78.5	78.5	84.8
	2001	76.7	76.7	73.8	75.5	76.4	76.4	76.8	76.1	76.9	78.0	78.7	77.8	76.7
v1575225	2002	77.6	77.6	77.3	78.1	79.8	80.9	82.5	84.7	85.4	85.6	85.8	85.3	81.7
Structural – Structure	2003	86.5	86.5	86.5	88.0	87.9	88.0	88.0	87.2	87.4	88.7	88.7	88.7	87.7
Sheet, strip and plate, carbon steel, hot rolled – Feuilles, feuillards et tôles d'acier ordinaire, à chaud	2000	95.5	95.9	96.0	99.1	99.2	99.0	98.5	97.5	97.3	95.8	93.7	93.4	96.7
	2001	91.4	90.9	89.5	89.8	90.2	90.7	90.8	90.9	91.2	90.1	90.0	89.4	90.4
v1575233	2002	89.1	89.3	89.5	91.6	92.8	94.5	96.5	98.9	102.0	102.3	101.8	101.4	95.8
Structural – Structure	2003	97.6	96.7	96.3	94.2	92.8	89.7	88.3	88.7	88.8	88.9	89.3	89.9	91.8
Fabricated structural metal products – Produits de charpente, fabriqués, en métal	2000	102.7	103.4	103.5	103.6	103.7	102.4	102.4	100.3	100.4	100.1	100.1	99.9	101.9
	2001	98.6	99.3	99.3	99.5	99.7	99.2	99.4	99.7	100.1	100.6	99.0	98.7	99.4
v1575346	2002	98.7	99.0	99.0	99.3	100.6	101.2	102.7	104.2	104.7	104.5	104.1	103.8	101.8
Structural – Structure	2003	104.0	104.8	105.1	104.5	103.2	102.8	103.1	103.6	104.9	104.2	104.2	104.4	104.1
Structural shapes, steel including fabricated – Profilés de charpente, d'acier, incluant, travaillés	2000	99.8	101.9	101.4	101.8	101.9	97.1	97.0	89.4	90.0	89.3	89.3	88.9	95.7
	2001	84.1	84.1	84.6	84.7	85.5	84.5	84.3	84.2	85.5	85.0	80.2	79.4	83.8
v1575348	2002	79.3	80.0	79.5	79.8	83.3	83.0	86.8	90.9	90.6	90.0	88.4	88.1	85.0
Structural – Structure	2003	88.7	91.2	92.3	90.8	85.6	84.8	86.4	88.0	92.5	90.3	90.1	90.2	89.2
Bolts, nuts, screws, washers, fasteners – Boulons, écrous, vis, rondelles et rivets	2000	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.8	99.8	99.8	99.8	99.9
	2001	99.7	99.7	99.7	99.7	99.5	99.5	99.5	100.9	100.9	100.9	101.1	101.1	100.3
v1575383	2002	101.1	101.1	98.6	98.6	98.6	98.8	98.7	98.5	98.3	98.3	98.3	98.3	98.9
Structural – Structure	2003	98.5	98.5	99.0	99.1	99.1	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.1
Nails, tacks and staples – Clous, brochettes et crampons	2000	102.4	102.4	102.5	102.6	102.6	102.3	102.2	102.2	102.2	102.4	102.5	102.4	102.4
	2001	102.6	102.7	105.1	105.2	105.1	105.0	105.0	105.0	105.2	105.1	105.3	104.2	104.6
v1575384	2002	104.3	104.3	104.3	104.3	104.2	104.1	104.1	104.2	104.3	104.3	104.3	104.2	104.2
Structural – Structure	2003	104.1	104.0	103.9	104.0	103.6	103.9	104.2	104.1	104.0	103.8	103.7	103.8	103.9

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source: Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPF au catalogue.

TABLE - 1.2

Industrial Product Price Indexes,
by Commodity, 1997=100

TABLEAU - 1.2

Indices des prix des produits industriels,
par produits, 1997=100

		Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
		Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Cement, portland – Ciment portland		2000	110.0	109.7	109.8	109.6	109.4	110.2	110.0	109.8	109.6	109.6	109.5	109.7	109.7
		2001	110.4	110.5	110.5	110.6	110.5	110.4	110.5	110.6	110.9	110.9	110.9	110.8	110.6
		2002	112.5	112.6	112.6	113.0	113.7	113.7	113.9	114.0	113.7	113.8	113.8	113.8	113.4
v1575797	Structural – Structure	2003	114.9	115.1	115.0	114.8	115.0	114.9	114.9	114.9	115.0	115.0	115.0	115.0	115.0
Concrete brick and building blocks – Briques et parpaings de béton de construction		2000	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.9	103.8
		2001	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0
		2002	104.6	104.6	104.6	104.9	104.9	104.9	105.7	106.8	106.8	106.8	106.8	106.8	105.7
v1575801	Structural – Structure	2003	108.2	108.2	110.4	110.4	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	109.8
Ready-mix concrete – Béton préparé		2000	103.6	103.4	103.5	104.5	104.5	104.4	104.4	104.6	104.5	104.7	105.0	106.0	104.4
		2001	108.8	109.1	108.8	108.5	108.3	108.5	108.1	108.0	107.9	107.2	107.3	107.7	108.2
		2002	109.9	109.9	109.8	110.0	110.3	110.4	110.2	109.9	109.7	109.6	109.8	109.8	109.9
v1575806	Structural – Structure	2003	111.4	111.7	109.5	110.1	110.0	109.9	109.6	109.7	109.6	109.5	109.7	109.7	110.0
Pipe fittings, rubber or plastic – Raccords de tuyaux, en caoutchouc ou plastique		2000	108.9	113.6	113.8	120.6	120.7	120.4	122.4	122.5	117.9	118.8	120.7	119.9	118.4
		2001	119.6	120.2	121.2	121.2	120.9	120.7	122.5	119.5	120.4	116.3	116.9	116.4	119.7
		2002	117.0	117.0	116.9	117.0	116.3	120.6	118.4	118.9	119.6	116.9	119.5	116.3	117.9
v1574818	Mechanical – Mécanique	2003	116.2	116.2	116.1	118.9	123.1	123.3	123.4	123.4	123.4	123.3	123.2	123.7	121.2
Pipe fittings, iron and steel – Raccords de tuyauterie, de fer ou d'acier		2000	93.8	94.9	94.9	94.9	94.9	92.5	92.5	93.4	93.4	93.4	93.4	93.4	93.8
		2001	93.4	93.4	93.4	93.4	94.7	95.1	95.1	95.1	95.1	95.4	95.4	95.4	94.6
		2002	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	96.9	96.9	96.9	96.9	95.9
v1575252	Mechanical – Mécanique	2003	97.6	97.6	97.6	97.6	97.6	97.6	97.6	97.6	97.9	97.9	97.9	97.9	97.7
Culvert pipe, corrugated metal – Tuyaux de ponceau en métal ondulé		2000	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	105.7	105.7	105.7	105.9
		2001	105.7	105.7	105.7	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9
		2002	104.7	104.7	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	106.6	107.1	108.4	108.4	108.4	106.1
v1575366	Mechanical – Mécanique	2003	109.2	109.7	110.4	110.4	111.8	111.8	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	109.3
Warm air furnaces, (all types) – Fornaises à air chaud, tout genre		2000	107.1	109.1	110.0	110.0	110.0	110.0	109.2	109.2	109.2	108.4	108.8	108.8	109.2
		2001	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.5	110.4	110.4	110.4	110.3
		2002	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.3	110.3	110.3	110.4
v1575397	Mechanical – Mécanique	2003	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3	110.3
Plumbing fixtures, metal or metal-enamelled – Articles sanitaires, métal ou métal émaillé		2000	100.9	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	104.2	104.2	104.2	104.2	104.2	102.4
		2001	104.2	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6
		2002	105.6	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.8
v1575408	Mechanical – Mécanique	2003	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9	106.9
Plumbing fixtures and fittings, plastic – Articles sanitaires et raccords, en plastique		2000	101.6	101.6	101.6	102.0	102.0	102.0	101.9	103.2	102.8	104.2	104.2	104.2	102.6
		2001	106.3	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.1	106.1	106.1	106.1	106.1	106.1	106.1
		2002	106.8	107.5	107.5	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.5
v1575409	Mechanical – Mécanique	2003	107.6	107.6	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.7
Hoisting machinery and parts – Machines de levage et pièces		2000	103.0	101.8	101.9	103.0	103.5	103.3	103.4	103.4	103.4	103.8	104.1	103.7	103.2
		2001	104.2	104.5	104.9	104.9	105.2	105.0	105.1	105.0	105.4	105.3	104.5	104.3	104.9
		2002	105.6	105.6	105.5	105.6	105.2	105.9	105.8	106.2	106.5	106.8	106.7	106.5	106.0
v1575456	Mechanical – Mécanique	2003	106.5	106.3	106.0	105.7	105.4	105.0	105.6	105.5	105.3	104.9	104.7	104.8	105.5
Wire and cables, insulated, not exceeding 1000 volts – Fils et câbles isolés, ne dépassant pas 1000 volts		2000	93.4	94.1	93.9	94.5	95.3	97.3	97.0	96.2	98.7	98.8	97.9	97.1	96.2
		2001	96.9	95.3	94.6	96.0	96.2	93.3	93.0	93.1	92.7	92.6	92.2	92.0	94.0
		2002	92.2	91.1	91.5	92.2	92.2	92.2	92.5	93.6	93.5	94.0	93.6	93.5	92.7
v1575745	Electrical – Électricité	2003	95.0	94.6	94.4	93.8	93.9	93.5	92.9	92.5	93.1	93.5	93.6	93.6	93.7
Lighting fixtures, fluorescent – Appareils d'éclairage électriques à fluorescence		2000	101.3	101.3	101.3	101.3	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.6
		2001	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7
		2002	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7
v1575767	Electrical – Électricité	2003	101.7	101.7	101.7	101.7	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.0
Lighting fixtures, incandescent, for buildings – Appareils d'éclairage à incandescence, immeuble		2000	100.4	100.4	100.6	100.6	100.6	101.3	100.8	100.8	100.8	100.9	101.0	100.9	100.8
		2001	101.5	101.6	101.7	101.7	101.7	101.6	101.6	101.6	101.7	101.7	101.8	101.7	101.7
		2002	101.7	102.2	102.2	102.2	102.2	102.3	102.3	102.3	102.1	102.1	102.1	102.1	102.2
v1575768	Electrical – Électricité	2003	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.1
Search light, other flood light fixtures – Phares et autres projecteurs électriques		2000	102.8	106.3	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	108.4	108.4	107.0
		2001	108.4	108.4	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.1
		2002	110.0	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.4	111.3
v1575771	Electrical – Électricité	2003	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	111.6	111.6	112.1

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source: Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPJ au catalogue.

TABLE - 1.2

Industrial Product Price Indexes,
by Commodity, 1997=100

TABLEAU - 1.2

Indices des prix des produits industriels,
par produits, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Switchboards, 1000 volts or less – Panneaux de commande, 1000 volts ou moins	2000	112.3	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	115.0	115.0	115.0	115.0	116.6	116.6	115.1
	2001	116.6	116.6	116.6	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	120.4	120.4	117.5
	2002	124.4	125.1	125.1	125.4	125.0	125.0	125.0	125.0	125.0	125.0	125.4	126.2	125.1
v1575736 Electrical – Électricité	2003	126.2	130.8	130.8	130.8	130.8	130.8	130.8	126.7	126.7	126.7	126.7	126.7	128.7
Construction machinery and equipment – Machines et matériel de construction	2000	108.0	108.0	108.0	108.0	108.0	108.4	108.4	108.4	108.4	108.4	107.8	107.8	108.1
	2001	107.8	107.9	107.8	107.8	107.8	107.8	108.3	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.3
	2002	109.0	109.0	109.0	109.0	109.0	109.0	109.1	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.3
v1575466 Other – Autre	2003	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.6	109.6	109.6	109.8
Mobile earth moving and allied equipment, attachments and parts – Matériel mobile de terrassement, access. et pièces	2000	108.3	108.3	108.3	108.3	108.3	108.4	108.4	108.4	108.4	108.4	107.8	107.8	108.3
	2001	107.8	107.8	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7
	2002	107.7	107.8	107.8	107.8	107.7	107.7	107.9	107.9	107.9	107.9	107.8	107.8	107.8
v1575467 Other – Autre	2003	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8
Mixing and paving equipment (concrete, asphalt) – Matériel de malaxage et pavage (béton et asphalte)	2000	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	105.0	105.0	106.3
	2001	105.0	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6
	2002	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3	106.3
v1575468 Other – Autre	2003	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	106.2	106.2	106.2	107.2
Rock drilling and earth boring machinery and parts – Machines à perforer le roc et à forer le sol et pièces	2000	103.8	103.8	103.9	104.0	104.0	103.9	104.0	104.0	104.0	104.2	104.3	104.1	104.0
	2001	104.1	104.2	104.3	104.4	104.3	104.2	103.9	103.8	104.0	103.9	104.1	104.0	104.1
	2002	105.1	105.1	105.1	105.1	104.9	104.9	104.8	104.9	105.6	105.6	105.6	105.6	105.2
v1575502 Other – Autre	2003	105.6	105.5	105.3	105.2	103.2	103.0	103.3	103.3	103.2	103.0	102.9	102.9	103.9
Trucks, heavy, domestic – Camions, lourds, domestique	2000	109.6	110.0	111.5	112.2	113.2	111.6	112.9	113.4	112.8	115.1	116.2	113.8	112.7
	2001	113.6	115.5	118.4	118.9	118.2	116.2	117.6	117.1	120.1	120.3	123.0	123.4	118.5
	2002	126.6	126.3	125.7	126.5	124.8	124.4	123.5	124.8	126.8	129.9	129.6	128.3	126.4
v1575560 Other – Autre	2003	127.6	126.3	125.2	123.1	117.8	114.5	118.7	118.1	116.7	115.3	113.4	114.0	119.2
Diesel fuel – Carburant diesel	2000	122.5	131.6	131.7	124.3	125.8	130.3	132.3	135.4	147.3	150.7	155.8	155.9	137.0
	2001	146.8	143.2	136.3	136.4	137.7	138.5	130.8	131.6	136.1	127.7	119.6	110.3	132.9
	2002	110.7	110.3	116.2	120.8	121.4	119.4	120.8	125.8	133.4	137.8	133.1	133.9	123.6
v1575886 Other – Autre	2003	143.5	161.9	171.1	142.8	125.1	123.0	124.5	129.6	124.5	125.5	125.3

Source: Industry Price Indexes, Catalogue 62-011-XPE.

Source: Indices des prix de l'industrie, n° 62-011-XPB au catalogue.

- 2. Construction Union Wage Rates and Indexes: Technical Note**
(Table 327-0004: 1992=100 Wage Rate Indexes monthly 1986 to present; Table 327-0003: Wage Rates monthly 1971 to present)

Introduction

These series measure changes over time in the current collective agreement rates for 16 trades engaged in building construction in 20 metropolitan areas. Union wage rates by trade are also published for 20 metropolitan areas for both the basic rates and rates including selected supplementary payments. Indexes are provided (Table 2.2) for those cities where a majority of trades are covered by current collective agreements.

Characteristics

General:

Two rates are indexed: basic rates, indicating the straight time hourly compensation; and basic rates including supplements, such as vacation pay, statutory holiday pay and employers' contribution to pension plans, health and welfare plans, industry promotion and training funds.

Prices Used:

Wage rates used for these indexes are derived mainly from those published by the various construction labour relations associations across the provinces. Summaries of the signed agreements are provided to Statistics Canada.

Adjustments to Prices:

None. Rates used are those published in the collective agreements.

Weight Base:

The weights used for the 1992 based indexes were derived from the 1991 census data. As before, a fixed-basket Laspeyres index formula is used for the 1992 based indexes.

Index Formula

Price indexes are base-weighted.

Revisions

Wage rates and indexes are subject to revisions for 30 months. Collective agreement rates are no longer available for the majority of trades for cities in Saskatchewan. For the 1992=100 series, these cities were excluded from the survey.

Historical Data

Details on rates (1971 onwards) and indexes (1971 to 1983 inclusive) for individual trades are available monthly on CANSIM. For the 1981=100 and 1986=100 series, composite indexes by major trade group and region are also generated and stored on CANSIM. The databank numbers are available both in the CANSIM directory or on request.

- 2. Taux et indices de salaires syndicaux de la construction: notes techniques**
(Tableau 327-0004: 1992=100 Indices mensuels des salaires syndicaux, 1986 jusqu'à aujourd'hui; Tableau 327-0003: Taux mensuels des salaires syndicaux, 1971 jusqu'à aujourd'hui)

Introduction

Ces séries mesurent les changements dans le temps des taux inscrits dans les conventions collectives pour 16 métiers du bâtiment dans 20 régions métropolitaines. Les taux des salaires syndicaux selon le métier sont également publiés pour 20 régions métropolitaines tant pour les taux de base que pour les taux incluant certains paiements supplémentaires. Des indices sont fournis (tableau 2.2) pour les villes où une majorité des métiers est couverte par les conventions collectives actuelles.

Caractéristiques

Généralités:

Deux barèmes salariaux font l'objet d'un indice: les taux de base, indiquant la rémunération horaire à taux simple; et les taux de base englobant certains suppléments tels que les congés annuels payés, les jours fériés payés et la contribution des employeurs aux régimes de pension et de santé et bien-être, ainsi qu'aux fonds de perfectionnement professionnel et de promotion de l'industrie.

Prix utilisés:

Les taux des salaires utilisés pour ces indices sont tirés principalement de ceux publiés par les diverses associations des relations du travail à travers les provinces. Les sommaires des contrats ratifiés ou signés pour les métiers pertinents sont fournis à Statistique Canada.

Ajustements aux prix:

Aucun. Les taux utilisés sont ceux qui figurent dans les conventions collectives.

Base de pondération:

Les pondérations utilisées pour les indices basés sur 1992 ont été établies à partir des données du recensement de 1991. Comme auparavant, une formule Laspeyres à pondérations fixes est utilisée pour les indices basés sur 1992.

Formule de l'indice

Les indices des prix ont été calculés à l'aide d'une formule à pondération de base.

Révisions

Les taux des salaires et les indices sont sujets à révision pendant 30 mois. Les taux fixés par les conventions collectives ne sont plus disponibles pour une majorité des métiers pour les villes de la Saskatchewan. Pour les séries basées sur 1992=100, ces villes ont été exclues de l'enquête.

Données rétrospectives

Des données détaillées sur les taux (à partir de 1971) et les indices (de 1971 à 1983 inclusivement) pour des métiers distincts sont disponibles mensuellement dans CANSIM. Pour les séries sur la base 1981=100 et 1986=100, des indices composites par groupe de métiers et par région sont également produits et stockés dans CANSIM. Les numéros de banque de données sont disponibles dans l'annuaire de CANSIM ou sur demande.

For Further Reading

Canada's Unionized Workers, annual, 71-214-XPB
Employment, earnings and hours, monthly, 72-002-XPB

For further information contact Client Services at (613) 951-9606, Internet e-mail: infounit@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Lectures suggérées

Les travailleurs syndiqués au Canada, annuel, 71-214-XPB
Emploi, gains et durée du travail, mensuel, 72-002-XPB

Pour de plus amples renseignements, communiquer avec le Service à la clientèle au (613) 951-9606, courrier Internet électronique : infounit@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 2.1

Union Wage Rates for Major Construction Trades – (December 2003)

TABLEAU - 2.1

Taux de salaires syndicaux, pour les métiers de la construction – (Décembre 2003)

City	Carpenter Charpentier		Crane Operator Grutier		Cement Finisher Cimentier applicateur		Electrician Électricien	
	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements
Ville	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments
St. John's (Nfld.Lab.) – (T.-N.-L.)	19.50	27.84	19.39	29.12	22.51	29.51	21.58	31.48
Halifax	23.64	31.08	21.21	30.51	18.54	20.12	23.77	35.45
Saint John	20.06	25.35	21.75	29.53	22.44	28.06	26.84	38.88
Québec	27.25	35.06	26.63	34.31	26.69	34.48	27.84	36.77
Chicoutimi	27.25	35.06	26.63	34.31	26.69	34.48	27.84	36.77
Montréal	27.25	35.06	26.63	34.31	26.69	34.48	27.84	36.77
Ottawa	27.76	38.10	27.58	38.85	25.66	33.47	29.88	42.50
Toronto	29.61	41.27	29.18	40.66	30.29	37.33	30.82	43.66
Hamilton	28.35	39.40	28.27	39.95	27.05	33.76	30.15	43.30
St. Catharines	27.17	38.20	28.27	39.95	27.05	33.76	33.33	42.54
Kitchener	24.57	36.31	28.27	39.95	23.35	30.53	31.34	42.00
London	26.73	36.60	27.49	38.74	27.32	33.13	30.26	42.07
Windsor	27.45	37.55	27.62	38.94	27.98	33.94	31.04	42.51
Sudbury	27.07	36.81	27.69	38.96	26.32	32.96	32.02	42.48
Thunder Bay	28.48	38.41	27.36	38.63	26.01	32.62	32.70	41.73
Winnipeg	24.07	29.39	24.35	31.54	20.44	24.38	26.35	32.94
Calgary	28.87	37.45	29.65	38.77	29.25	36.73	32.22	41.68
Edmonton	28.87	37.45	29.65	38.77	29.25	36.73	32.22	41.68
Vancouver	26.13	33.43	27.44	37.02	26.20	33.98	27.89	36.54
Victoria	26.13	33.43	27.44	37.02	26.20	33.98	26.02	36.43
City	Labourer Manoeuvre (journalier)		Plumber Plombier		Reinforcing Steel Erector Ferrailleur		Structural Steel Erector Monteur d'acier de structure	
	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements
Ville	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments
St. John's (Nfld.Lab.) – (T.-N.-L.)	16.33	21.73	23.74	32.97	18.96	28.74	20.12	30.41
Halifax	20.06	25.27	25.87	35.33	21.68	28.47	24.74	32.90
Saint John	16.91	21.23	27.93	38.35	17.66	22.05	23.40	32.07
Québec	20.98	27.87	27.84	35.96	28.12	36.56	28.12	36.61
Chicoutimi	20.98	27.87	27.84	35.96	28.12	36.56	28.12	36.61
Montréal	20.98	27.87	27.84	35.96	28.12	36.56	28.12	36.61
Ottawa	23.98	31.24	28.75	40.99	27.32	37.30	29.47	40.36
Toronto	27.05	35.90	30.45	43.49	28.01	38.21	29.54	40.36
Hamilton	24.12	33.02	30.96	42.26	27.71	37.96	29.45	40.36
St. Catharines	24.12	33.02	29.80	42.01	27.71	37.96	29.45	40.36
Kitchener	23.35	30.53	30.64	41.86	27.71	37.96	29.45	40.36
London	25.74	32.66	29.87	41.43	26.81	37.32	29.45	40.36
Windsor	26.49	32.51	31.46	41.99	26.81	37.32	29.45	40.36
Sudbury	22.10	29.23	29.60	41.46	26.77	37.13	29.45	40.36
Thunder Bay	26.34	34.49	30.37	41.64	27.38	37.72	28.94	39.78
Winnipeg	18.29	22.46	27.26	34.65	21.82	29.07	25.25	34.08
Calgary	23.33	31.61	30.71	41.16	23.92	30.57	30.16	39.08
Edmonton	23.33	31.61	30.54	41.16	23.92	30.57	30.16	39.08
Vancouver	23.92	31.96	26.92	35.16	25.03	35.36	25.03	35.36
Victoria	23.92	31.96	26.87	34.08	25.03	35.36	25.03	35.36

TABLE - 2.1

Union Wage Rates for Major Construction Trades - (December 2003)

City	Sheet Metal Worker Ferblantier		Heavy Equipment Operator Opérateur d'équipement lourd		Bricklayer Briqueteur		Painter Peintre	
	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements
Ville	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments
St. John's (Nfld.Lab.) - (T.-N.-L.)	19.94	29.34	18.40	28.00	22.51	29.51	18.74	24.82
Halifax	25.19	34.99	20.83	30.10	24.52	32.18	20.88	26.75
Saint John	22.34	26.54	20.54	28.15	22.44	28.06	19.61	25.12
Québec	27.84	35.93	24.74	32.10	27.26	35.07	25.67	33.28
Chicoutimi	27.84	35.93	24.74	32.10	27.26	35.07	25.67	33.28
Montréal	27.84	35.93	24.74	32.10	27.26	35.07	25.67	33.28
Ottawa	29.13	40.73	26.39	37.54	32.06	39.38	24.96	32.93
Toronto	28.87	40.99	28.06	39.43	30.20	41.11	28.35	36.66
Hamilton	29.85	40.66	27.15	38.72	29.19	40.00	26.86	35.02
St. Catharines	30.04	40.90	27.15	38.72	30.78	40.00	26.86	35.02
Kitchener	28.89	39.70	27.15	38.72	28.73	39.30	24.39	32.30
London	28.65	39.51	26.21	37.33	32.00	39.30	26.86	35.02
Windsor	30.35	40.75	26.32	37.51	27.96	39.30	25.44	33.46
Sudbury	28.82	40.31	26.40	37.54	28.79	38.93	15.00	21.98
Thunder Bay	30.75	40.07	26.11	37.25	31.34	38.95	25.57	33.60
Winnipeg	27.90	31.75	20.58	27.39	24.10	28.17	16.95	18.64
Calgary	24.99	31.15	28.05	37.01	23.54	29.28	28.21	35.83
Edmonton	24.99	31.15	28.05	37.01	23.41	29.28	28.21	35.83
Vancouver	27.07	35.73	26.88	36.40	25.74	33.30	26.25	33.91
Victoria	25.33	33.34	26.88	36.40	25.74	33.30	22.50	28.91
City	Plasterer Plâtrier		Roofer Couvreur		Truck Driver Conducteur de camion		Asbestos Mechanic Ouvrier en calorifugeage	
	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements	Basic Rate	Including Supplements
Ville	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments	Taux de base	Englobant les suppléments
St. John's (Nfld.Lab.) - (T.-N.-L.)	22.51	29.51	16.28	19.35	17.66	27.16	19.91	29.58
Halifax	15.00	17.30	20.07	23.96	19.95	29.15	25.07	33.61
Saint John	22.44	28.06	16.90	20.55	19.86	27.37	25.06	30.80
Québec	26.54	34.31	27.84	36.02	21.98	28.99	27.84	35.92
Chicoutimi	26.54	34.31	27.84	36.02	21.98	28.99	27.84	35.92
Montréal	26.54	34.31	27.84	36.02	21.98	28.99	27.84	35.92
Ottawa	26.00	35.16	24.18	32.43	22.45	33.20	29.19	38.81
Toronto	27.93	34.69	30.45	37.70	23.54	34.45	30.89	40.68
Hamilton	24.67	31.15	30.11	35.39	22.63	33.74	30.89	40.68
St. Catharines	30.78	40.00	30.11	35.39	22.63	33.74	30.89	40.68
Kitchener	28.53	35.23	27.75	32.86	22.63	33.74	30.89	40.68
London	27.32	33.13	26.95	33.77	23.15	33.97	30.89	40.68
Windsor	26.78	32.62	26.38	33.34	23.12	33.99	30.89	40.68
Sudbury	24.91	31.41	25.67	32.91	21.36	32.00	30.89	40.68
Thunder Bay	25.80	32.40	25.61	33.14	22.50	33.28	30.26	39.99
Winnipeg	22.50	25.37	22.15	25.66	19.85	26.58	21.60	26.02
Calgary	29.56	37.27	28.88	32.81	28.03	37.38	29.85	38.41
Edmonton	29.56	37.27	28.88	32.81	28.03	37.38	29.85	38.41
Vancouver	27.71	33.57	23.95	32.25	24.52	32.50	25.18	35.42
Victoria	27.71	33.57	23.35	30.94	24.52	32.50	25.18	35.42

TABLEAU - 2.1

Taux de salaires syndicaux, pour les métiers de la construction - (Décembre 2003)

TABLE - 2.2

Union Wage Rate Indexes for Major Cities, Average
of 16 Construction Trades, 1992=100

TABLEAU - 2.2

Indices de salaires syndicaux, pour certaines villes,
moyenne de 16 métiers de la construction, 1992=100

	Weights	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Pondérations	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Total basic rate – Total, taux de base	100.00	2000	109.6	109.6	109.6	109.6	111.3	111.3	111.4	111.4	111.4	111.4	111.6	111.6	110.8
		2001	111.6	111.6	111.6	111.6	112.0	112.5	113.0	113.0	113.0	113.8	114.2	114.2	112.7
		2002	114.2	114.2	114.2	114.2	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	117.0	117.0	115.9
v734336		2003	117.0	117.0	117.0	117.1	119.0	119.0	119.0	119.0	119.0	119.0	119.0	119.0	118.3
Total including supplements – Total, englobant les suppléments	100.00	2000	115.0	115.0	115.0	115.0	117.5	117.5	117.5	117.5	117.5	117.5	117.8	117.8	116.7
		2001	117.9	117.9	117.9	117.9	118.6	119.3	120.0	120.1	120.1	121.3	121.9	122.0	119.6
		2002	122.0	122.0	122.0	122.0	125.2	125.2	125.2	125.2	125.2	125.2	125.6	125.6	124.2
v734362		2003	125.6	125.6	125.6	125.7	128.2	128.2	128.2	128.2	128.2	128.2	128.2	128.2	127.3
St. John's (Nfld.) basic rate – St. John's (T.-N.), taux de base	0.80	2000	101.5	101.5	101.5	101.5	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	102.1	103.1	103.1	101.9
		2001	103.4	103.4	103.4	103.4	107.3	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	107.5	110.3	106.4
		2002	110.3	110.3	110.3	110.3	114.2	114.2	114.2	114.2	114.2	114.2	114.2	114.2	112.9
v734338		2003	114.6	114.6	114.6	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	115.1
St. John's (Nfld.) including supplements – St. John's (T.-N.) englobant les suppléments	0.80	2000	106.8	106.8	106.8	106.8	109.6	109.6	109.6	110.3	110.3	111.3	112.8	112.8	109.5
		2001	113.6	113.6	113.6	113.6	118.7	120.5	120.5	120.5	120.5	120.5	120.5	125.6	118.5
		2002	125.6	125.6	125.6	125.6	130.9	130.9	131.3	131.3	131.3	131.4	131.4	131.4	129.4
v734364		2003	132.1	132.1	132.1	132.6	132.6	132.6	132.6	132.6	132.6	132.6	132.6	132.6	132.5
Halifax basic rate – Halifax, taux de base	1.77	2000	105.1	105.1	105.1	105.1	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.0
		2001	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.8	106.9	107.2	107.3	108.6	108.7	108.5	107.2
		2002	108.4	108.4	108.4	108.4	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	111.5	110.5
v734339		2003	111.5	111.5	111.5	111.5	114.5	114.5	114.5	114.5	114.5	114.5	114.5	114.5	113.5
Halifax including supplements – Halifax englobant les suppléments	1.77	2000	114.4	114.4	114.4	114.4	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	116.0	115.5
		2001	116.0	116.0	116.0	116.1	116.5	116.9	117.2	117.9	118.3	120.7	120.7	120.7	117.8
		2002	121.0	121.0	121.0	121.0	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	125.7	124.1
v734365		2003	125.7	125.7	125.7	125.7	130.0	130.0	130.0	130.0	130.0	130.0	130.0	130.0	128.6
Saint John (N.B.) basic rate – Saint John (N.B.), taux de base	0.85	2000	112.9	112.9	112.9	112.9	113.6	113.6	115.4	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	114.3
		2001	116.5	116.5	116.5	116.5	116.7	116.7	117.4	117.8	117.8	117.8	117.8	117.8	117.2
		2002	117.8	117.8	117.8	117.8	118.0	118.0	119.7	119.9	119.9	120.0	120.0	119.9	118.9
v734340		2003	120.9	120.9	120.9	120.9	120.9	120.9	120.9	120.9	120.9	120.9	120.9	120.9	120.9
Saint John (N.B.) including supplements – Saint John (N.B.) englobant les suppléments	0.85	2000	115.4	115.4	115.4	115.4	116.3	116.3	118.0	118.2	118.2	118.2	118.2	118.2	116.9
		2001	119.4	119.4	119.4	119.4	119.7	119.7	121.2	121.6	121.6	121.6	121.6	121.6	120.5
		2002	121.6	121.6	121.6	121.6	121.9	121.9	124.8	125.0	125.0	125.0	125.0	125.0	123.4
v734366		2003	126.0	126.0	126.0	126.0	126.1	126.1	126.1	126.1	126.1	126.1	126.1	126.1	126.1
Québec basic rate – Québec, taux de base	3.72	2000	107.4	107.4	107.4	107.4	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	108.9
		2001	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	109.6	113.4	113.4	113.4	110.6
		2002	113.4	113.4	113.4	113.4	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	115.8
v734342		2003	117.0	117.0	117.0	117.0	120.7	120.7	120.7	120.7	120.7	120.7	120.7	120.7	119.5
Québec including supplements – Québec englobant les suppléments	3.72	2000	111.9	111.9	111.9	111.9	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	113.8
		2001	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7	120.2	120.2	120.2	116.1
		2002	120.2	120.2	120.2	120.2	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	123.3
v734368		2003	124.8	124.8	124.8	124.8	129.4	129.4	129.4	129.4	129.4	129.4	129.4	129.4	127.9
Chicoutimi basic rate – Chicoutimi, taux de base	1.17	2000	107.3	107.3	107.3	107.3	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	108.7
		2001	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	113.1	113.1	113.1	110.3
		2002	113.1	113.1	113.1	113.1	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7	115.5
v734343		2003	116.7	116.7	116.7	116.7	120.4	120.4	120.4	120.4	120.4	120.4	120.4	120.4	119.2
Chicoutimi including supplements – Chicoutimi englobant les suppléments	1.17	2000	112.1	112.1	112.1	112.1	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.0
		2001	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9	120.3	120.3	120.3	116.3
		2002	120.3	120.3	120.3	120.3	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	123.4
v734369		2003	124.9	124.9	124.9	124.9	129.3	129.3	129.3	129.3	129.3	129.3	129.3	129.3	127.8
Montréal basic rate – Montréal, taux de base	15.70	2000	107.4	107.4	107.4	107.4	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	108.8
		2001	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	113.3	113.3	113.3	110.5
		2002	113.3	113.3	113.3	113.3	116.9	116.9	116.9	116.9	116.9	116.9	116.9	116.9	115.7
v734344		2003	116.9	116.9	116.9	116.9	120.6	120.6	120.6	120.6	120.6	120.6	120.6	120.6	119.4
Montréal including supplements – Montréal englobant les suppléments	15.70	2000	112.0	112.0	112.0	112.0	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	113.9
		2001	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	114.8	120.3	120.3	120.3	116.2
		2002	120.3	120.3	120.3	120.3	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	124.8	123.3
v734370		2003	124.8	124.8	124.8	124.8	129.4	129.4	129.4	129.4	129.4	129.4	129.4	129.4	127.9
Ottawa basic rate – Ottawa, taux de base	5.18	2000	110.2	110.2	110.2	110.2	111.7	111.7	111.7	111.7	111.7	111.7	111.9	111.9	111.2
		2001	111.9	111.9	111.9	111.9	112.2	113.0	114.0	113.9	113.9	113.9	114.1	114.1	113.1
		2002	114.1	114.1	114.1	114.1	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	115.7
v734346		2003	116.5	116.5	116.5	116.5	118.5	118.5	118.5	118.5	118.5	118.5	118.5	118.5	117.8
Ottawa including supplements – Ottawa englobant les suppléments	5.18	2000	116.8	116.8	116.8	116.8	119.4	119.4	119.4	119.4	119.4	119.4	119.5	119.5	118.6
		2001	119.5	119.5	119.5	119.5	120.2	121.4	122.4	122.6	122.6	122.6	122.8	122.8	121.3
		2002	122.8	122.8	122.8	122.8	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	126.2	125.1
v734372		2003	126.2	126.2	126.2	126.2	129.3	129.3	129.3	129.3	129.3	129.3	129.3	129.3	128.3

TABLE - 2.2

Union Wage Rate Indexes for Major Cities, Average
of 16 Construction Trades, 1992=100

TABLEAU - 2.2

Indices de salaires syndicaux, pour certaines villes,
moyenne de 16 métiers de la construction, 1992=100

	Weights	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Pondérations	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Winnipeg basic rate – Winnipeg, taux de base	3.25	2000	109.4	109.4	109.4	109.4	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	110.7
		2001	111.3	111.3	111.3	111.3	110.8	110.8	111.0	111.0	110.3	110.3	110.3	110.3	110.8
		2002	110.3	110.3	110.3	110.3	110.9	110.9	110.9	110.9	110.9	110.9	110.9	110.9	110.7
v734356		2003	110.9	110.9	110.9	110.9	111.6	111.6	111.6	111.6	111.6	111.6	111.6	111.6	111.4
Winnipeg including supplements – Winnipeg englobant les suppléments	3.25	2000	111.9	111.9	111.9	111.9	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	113.5
		2001	111.3	114.3	114.3	114.3	115.2	115.5	115.7	115.7	115.7	115.7	115.7	115.7	115.2
		2002	115.7	115.7	115.7	115.7	117.4	117.4	117.4	117.4	117.4	117.4	117.4	117.4	116.8
v734382		2003	117.4	117.4	117.4	117.4	119.2	119.2	119.2	119.2	119.2	119.2	119.2	119.2	118.6
Calgary basic rate – Calgary, taux de base	5.21	2000	115.9	115.9	115.9	115.9	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	121.8	121.8	119.3
		2001	121.8	121.8	121.8	121.8	124.0	124.2	124.4	124.6	124.7	124.7	127.0	127.0	124.0
		2002	127.0	127.0	127.0	127.0	129.7	129.7	129.7	129.7	129.7	129.7	132.0	132.0	129.2
v734357		2003	132.0	132.0	132.0	132.0	132.0	132.0	132.0	132.0	132.0	132.0	132.0	132.0	132.0
Calgary including supplements – Calgary englobant les suppléments	5.21	2000	121.1	121.1	121.1	121.1	126.6	126.6	126.6	126.6	126.6	126.6	128.3	128.3	125.1
		2001	128.3	128.3	128.3	128.3	131.1	131.4	131.8	132.2	132.3	132.3	136.2	136.2	131.4
		2002	136.2	136.2	136.2	136.2	140.3	140.3	140.3	140.3	140.3	140.3	143.2	143.2	139.4
v734383		2003	143.2	143.2	143.2	143.2	143.2	143.2	143.2	143.2	143.2	143.2	143.2	143.2	143.2
Edmonton basic rate – Edmonton, taux de base	6.98	2000	116.9	116.9	116.9	116.9	121.9	121.9	121.9	121.9	121.9	121.9	123.0	123.0	120.4
		2001	123.0	123.0	123.0	123.0	124.7	124.9	125.1	125.1	125.2	125.2	128.6	128.6	125.0
		2002	128.6	128.6	128.6	128.6	131.7	131.7	131.7	131.7	131.7	131.7	134.4	134.4	131.1
v734358		2003	134.4	134.4	134.4	134.4	134.4	134.4	134.4	134.4	134.4	134.4	134.4	134.4	134.4
Edmonton including supplements – Edmonton englobant les suppléments	6.98	2000	123.1	123.1	123.1	123.1	128.6	128.6	128.6	128.6	128.6	128.6	130.4	130.4	127.1
		2001	130.4	130.4	130.4	130.4	132.8	133.0	133.3	133.3	133.4	133.4	138.3	138.3	133.1
		2002	138.3	138.3	138.3	138.3	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	146.0	146.0	141.8
v734384		2003	146.0	146.0	146.0	146.0	146.0	146.0	146.0	146.0	146.0	146.0	146.0	146.0	146.0
Vancouver basic rate – Vancouver, taux de base	11.91	2000	108.8	108.8	108.8	108.8	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9
		2001	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.2
		2002	109.5	109.5	109.5	109.5	109.6	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.8	109.7
v734360		2003	109.8	109.8	109.8	110.0	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.0
Vancouver including supplements – Vancouver englobant les suppléments	11.91	2000	110.0	110.0	110.0	110.0	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1
		2001	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.7	110.7	110.7	110.7	110.7	110.7	110.4
		2002	110.8	110.8	110.8	110.9	111.0	111.2	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.3	111.1
v734386		2003	111.4	111.4	111.4	111.4	111.8	111.8	111.8	111.8	111.8	111.8	111.8	111.8	111.7
Victoria basic rate – Victoria, taux de base	1.84	2000	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7
		2001	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.7	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8	107.8
		2002	107.8	107.8	107.9	107.9	107.9	108.0	108.0	108.0	108.0	108.0	108.0	108.0	107.9
v734361		2003	108.1	108.1	108.1	108.1	108.3	108.3	108.3	108.3	108.3	108.3	108.3	108.3	108.2
Victoria including supplements – Victoria englobant les suppléments	1.84	2000	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2
		2001	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.7	109.7	109.7	109.7	109.7	109.7	109.5
		2002	109.8	109.8	109.8	109.8	110.0	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.1	110.0
v734387		2003	110.2	110.2	110.2	110.2	110.6	110.6	110.6	110.6	110.6	110.6	110.6	110.6	110.5

3. New Housing Price Indexes 1997 Base:**Technical Note**

(Table 327-0005, 1997=100 Monthly 1981 to present)

Introduction

This index measures changes over time in the contractors' selling prices of new residential houses, where detailed specifications remain the same between two consecutive periods.

For most census metropolitan areas, new house price indexes are available from 1981, although figures from 1969 are recorded for selected areas. The 1997=100 series surveys 21 metropolitan areas to establish monthly indexes relating to the contractors' "total selling price". The survey also collects contractors' estimates of the current cost of the land. These estimates are independently indexed to provide the published series for land. The residual (selling price less land), which mainly relates to the current cost of the structure, is also independently indexed and is presented as the house series. The lots are usually serviced by builders except in Montreal and Quebec City where they are occasionally serviced by municipal governments and therefore the servicing costs do not enter into the contractors' selling price.

Characteristics**General:**

Prices collected for this index relate to the 15th of the month or the nearest business date. Subsequently, the selling prices are adjusted for any changes in quality of the structure and the serviced lot. This index does not measure shelter costs and price changes for existing houses are excluded from these price surveys.

Commencing in January 1991, the New Housing Price Indexes (NHPI) reflect the termination of the Federal Sales Tax (FST) with the introduction of the Goods and Services Tax (GST). Since this index is based on contractors' selling prices for new homes, the GST paid by the final purchasers is excluded from index calculations.

Prices Used:

Contractors' mid-month selling prices are collected directly in 21 metropolitan areas through a combination of quarterly visits and telephone contacts in other months.

Adjustments to Prices:

House prices reported by sample builders are adjusted for changes in quality of both the structures and the serviced lots including intangible variations of location to ensure similarity of specifications.

In cases where the prices reported by sample builders include the net GST payable they are adjusted to reflect prices that are equivalent to contractors' selling prices excluding GST.

3. Indices des prix des logements neufs, Base 1997;**Notes techniques**

(Tableau 327-0005, 1997=100; données mensuelles de 1981 à aujourd'hui)

Introduction

Cet indice mesure les variations dans le temps des prix de vente des entrepreneurs des maisons neuves résidentielles, lorsque les spécifications détaillées demeurent les mêmes pendant deux périodes consécutives.

Pour la plupart des régions métropolitaines de recensement, les indices des prix des maisons neuves existent à partir de 1981, bien que des chiffres remontant à 1969 soient disponibles pour certaines régions. Les séries 1997=100 portent sur 21 régions métropolitaines afin d'obtenir des indices mensuels se rapportant au "prix de vente total" de l'entrepreneur. L'enquête recueille également les estimations des entrepreneurs du coût courant du terrain. Ces estimations font l'objet d'une mise en indice indépendante afin d'obtenir la série publiée pour le terrain. Le reste (prix de vente moins terrain), qui se rapporte principalement au coût actuel du bâtiment, fait l'objet également d'une mise en indice indépendante et est présentée comme la série sur les maisons. Les terrains sont habituellement viabilisés par les entrepreneurs à l'exception de Montréal et de Québec, où la viabilisation est parfois payée par la municipalité, alors les coûts de viabilisation ne figurent pas dans les prix des ventes des entrepreneurs.

Caractéristiques**Généralités:**

Les prix recueillis pour cet indice portent sur le 15 du mois ou le jour ouvrable le plus proche. Ensuite, les prix de vente sont corrigés de toutes variations de la qualité du bâtiment et du terrain viabilisé. Cet indice ne mesure pas le coût d'hébergement comme tel. Les variations de prix des maisons déjà construites sont exclues de ces enquêtes sur les prix.

Dès janvier 1991, l'Indice des prix des logements neufs (IPLN) traduit l'abolition de la taxe de vente fédérale (TVF) et l'introduction de la taxe sur les produits et services (TPS). Comme l'indice se fonde sur les prix de vente des entrepreneurs de maisons neuves, la TPS payée par l'acheteur final d'une maison neuve est exclue du calcul de l'indice.

Prix utilisés:

Les prix de vente du milieu du mois des entrepreneurs sont collectés directement dans 21 régions métropolitaines lors de visites trimestrielles et d'appels téléphoniques les autres mois.

Corrections aux prix:

Les prix des maisons déclarés par les entrepreneurs échantillonnés sont corrigés des variations de la qualité du bâtiment et des terrains viabilisés, ce qui comprend des variations intangibles de l'endroit afin de garantir la similarité des spécifications.

Dans le cas où les prix déclarés par les entrepreneurs observés comprennent la TPS exigible ils sont corrigés de façon à correspondre aux prix de vente des entrepreneurs qui excluent la TPS.

Weight Base:

To prepare a city contractors' selling price index, price reports from the sample of builders are given equal weights in index calculations. Amongst cities, weights are derived from housing completions data.

The same procedure prevails for aggregating the independently derived land and structure series: equal weights within cities and proportional weights among cities. City weights are adjusted annually as described below.

Index Formula

A Chain-Laspeyres index formula is used, the weights for which are derived from housing completions for the previous three years valued at prices for the 1997 base year.

Revisions

Indexes as published are final.

Historical Data

- January 1981 to April 2003 on a 1992 base for 21 metropolitan areas. (CANSIM Table 327-0005)
- January 1981 to December 1997 on a 1986 base for 21 metropolitan areas. (CANSIM Table 327-0029)

For Further Reading

Building permits, monthly, 64-001-XPB
Housing starts and completions, monthly, 64-002-XPB.
First issue, April 1946. Last issue, December 1989.
Discontinued. Starting with the January 1990 data, Canada Mortgage and Housing is responsible for the release of the data.
Contact CMHC at (613) 748-2550.

Building permits, annual, 64-203-XPB
Residential general contractors and developers, annual, 64-208-XPB
Population and dwelling counts, provinces and territories, 92-109-XPB to 92-120-XPB
Dwellings and households, Parts 1 and 2, 93-104-XPB and 93-105-XPB
Affordability of housing in Canada, 1990, 98-130-XPB

For further information contact Client Services at (613) 951-9606, Internet e-mail: infounit@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Base de pondération:

Dans le cadre de la préparation d'un indice des prix de vente des entrepreneurs urbains, les rapports sur les prix d'un échantillon d'entrepreneurs se voient attribuer une pondération égale dans les calculs de l'indice. Les pondérations entre villes sont calculées à partir des données sur l'achèvement des constructions.

On utilise la même procédure pour l'agrégation des séries obtenues indépendamment pour les terrains et les bâtiments: des poids égaux au sein des villes et des poids proportionnels selon les villes. Les poids des villes sont corrigés annuellement, comme il est décrit ci-dessous.

Formule de l'indice

On utilise un indice-chaine de Laspeyres, dont les poids sont calculés à partir de données sur l'achèvement des maisons pour les trois années précédentes et évaluées aux niveaux des prix de l'année de référence, soit 1997.

Révisions

Les indices sont publiés sous une forme finale.

Données rétrospectives

- Janvier 1981 à Avril 2003 sur la base 1992 = 100 pour 21 régions métropolitaines. (CANSIM Tableau 327-0005)
- Janvier 1981 à Décembre 1997 sur la base 1986 = 100 pour 21 régions métropolitaines. (CANSIM Tableau 327-0029)

Lectures suggérées

Permis de bâtir, mensuel, 64-001-XPB
Logements mis en chantier et parachevés, mensuel, 64-002-XPB.
Premier numéro, avril 1946. Dernier numéro, décembre 1989.
Ne paraît plus. Commenant avec l'enquête de janvier 1990, c'est la Société canadienne d'hypothèques et de logement qui sera responsable de la diffusion de ces données. Pour plus de renseignements, communiquer avec SCHL au (613) 748-2550.

Permis de bâtir, sommaire annuel, 64-303-XPB
Entrepreneurs généraux et promoteurs résidentiels, annuel, 64-208-XPB
Chiffres de population et des logements, provinces et territoires, 92-109-XPB à 92-120-XPB
Logements et ménages, parties 1 et 2, 93-104-XPB et 93-105-XPB

Accessibilité du logement au Canada, 1990, 98-130-XPB

Pour plus de renseignements, communiquer avec le Service à la clientèle au (613) 951-9606, courrier Internet électronique: infounit@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 3

New Housing Price Indexes, City Weights,
Total (House and Land)

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
St. John's	0.53	0.54	0.57	0.57	0.70	0.74	0.80	0.92
Charlottetown	0.30	0.32	0.29	0.20	0.17	0.20	0.23	0.26
Halifax	1.94	2.09	1.92	1.40	1.33	1.33	1.28	1.24
Saint John - Moncton - Fredericton	0.76	0.72	1.03	0.94	1.07	1.09	1.21	1.35
Québec	2.23	1.85	1.45	1.30	1.32	1.27	1.45	1.79
Montréal	9.40	7.95	6.66	6.51	8.40	8.61	8.80	9.29
Ottawa-Gatineau	4.91	4.75	4.94	4.92	5.02	5.21	5.41	5.41
Toronto	26.65	27.74	29.91	31.49	36.35	38.23	41.12	40.01
Hamilton	3.11	3.27	3.18	3.31	3.92	3.89	3.69	3.46
St.Catharines - Niagara	1.41	1.47	1.45	1.44	1.41	1.42	1.30	1.28
Kitchener - Waterloo	1.99	2.05	2.19	2.32	2.61	2.77	2.82	2.94
London	1.48	1.46	1.47	1.68	1.79	1.70	1.63	1.69
Windsor	1.85	2.76	2.90	2.73	2.44	2.50	2.46	2.45
Sudbury	0.98	0.53	0.40	0.35	0.34	0.32	0.33	0.38
Thunder Bay	0.44	0.38	0.33	0.28	0.26	0.23	0.21	0.21
Winnipeg	1.71	1.38	1.40	1.09	1.16	1.12	1.10	1.18
Regina	0.46	0.39	0.36	0.30	0.30	0.33	0.31	0.30
Saskatoon	0.53	0.67	0.84	0.69	0.62	0.60	0.57	0.57
Calgary	8.77	9.14	9.67	11.45	9.63	9.12	7.75	7.63
Edmonton	4.56	3.73	3.43	4.12	4.02	4.22	4.06	4.21
Vancouver	23.91	24.79	23.71	21.04	15.72	13.73	12.18	11.91
Victoria	2.08	2.02	1.90	1.87	1.42	1.37	1.29	1.52
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Note: 1994 through 1998 are calculated at 1986 prices, 1999 through to the current year are calculated at 1992 prices.

Nota : Les années 1994 à 1998 sont calculées aux prix de 1986. Les années 1999 à l'année en cours sont calculées aux prix de 1992.

TABLEAU - 3.1

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1997=100

Indices des prix des logements neufs, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Canada	2000	102.9	103.3	103.4	103.6	103.9	103.9	104.1	104.4	104.6	104.8	105.2	105.3	104.1
	2001	105.5	105.8	106.1	106.4	106.6	106.9	107.2	107.4	107.6	107.7	108.0	108.2	107.0
	2002	108.5	109.3	109.7	110.4	111.1	111.3	111.5	112.0	112.2	112.8	113.5	113.8	111.3
v21148160	2003	114.1	114.8	114.9	115.3	116.0	116.3	116.7	117.3	117.9	118.4	119.2	119.5	116.7
House – Maison	2000	104.6	105.2	105.3	105.5	105.9	105.9	106.1	106.5	106.8	107.0	107.6	107.7	106.2
	2001	108.1	108.4	108.8	109.2	109.4	109.9	110.3	110.5	110.8	110.9	111.4	111.6	109.9
	2002	112.1	113.2	113.6	114.6	115.5	115.8	116.0	116.7	116.9	117.9	118.9	119.2	115.9
v21148161	2003	119.6	120.6	120.7	121.3	122.1	122.5	123.0	123.8	124.5	125.1	126.3	126.7	123.0
Land – Terrain	2000	100.9	100.9	101.0	101.0	101.2	101.2	101.3	101.5	101.6	101.7	101.7	101.8	101.3
	2001	101.8	101.9	101.9	102.0	102.2	102.3	102.3	102.4	102.4	102.5	102.7	102.6	102.3
	2002	102.7	102.8	103.0	103.2	103.4	103.5	103.5	103.7	103.8	103.9	104.0	104.2	103.5
v21148162	2003	104.2	104.3	104.3	104.4	104.8	104.9	104.9	105.2	105.5	105.7	105.7	105.9	105.0
St. John's	2000	98.9	100.0	100.1	100.1	101.1	101.3	101.9	102.2	102.1	102.1	102.1	102.1	101.2
	2001	102.1	102.1	102.1	102.1	102.3	101.9	104.4	104.4	104.4	104.4	104.4	104.4	103.3
	2002	104.4	105.6	106.0	105.8	107.3	107.6	108.0	108.5	109.6	109.8	110.0	110.2	107.7
v21148244	2003	110.5	110.9	110.9	111.5	111.7	112.2	112.2	112.6	114.2	114.1	114.2	114.6	112.5
House – Maison	2000	98.4	99.9	100.1	100.1	101.6	101.9	102.8	103.0	102.9	102.9	102.9	102.9	101.6
	2001	102.9	102.9	102.9	102.9	103.1	102.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	104.2
	2002	105.1	106.4	106.8	106.5	107.5	108.0	108.5	108.6	110.1	110.4	110.0	110.5	108.2
v21148245	2003	110.8	111.4	111.4	112.3	112.5	112.8	112.8	113.4	115.4	115.0	115.1	115.6	113.2
Land – Terrain	2000	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.8
	2001	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	100.6
	2002	102.3	103.4	103.7	103.7	106.4	106.6	106.6	108.2	108.5	108.5	110.2	109.8	106.5
v21148246	2003	109.8	109.8	109.8	109.9	109.9	111.0	111.0	111.0	112.0	112.4	112.4	112.4	111.0

Note: Rebasing factors for New Housing Price Indexes are included in Appendix A.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix des logements neufs sont inclus dans l'annexe A.

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Charlottetown	2000	101.9	101.9	101.9	101.9	101.9	101.9	101.9	103.5	103.5	103.7	103.5	103.4	102.6
	2001	103.7	103.7	103.9	103.8	103.8	103.8	103.8	103.6	103.8	103.8	104.0	104.0	103.8
	2002	104.0	104.4	104.4	104.4	104.4	104.4	104.4	104.8	104.8	104.8	104.8	104.8	104.5
v21148250	2003	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.6	106.0	106.9	107.2	105.5
House – Maison	2000	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	101.9	101.9	102.1	101.9	101.8	101.0
	2001	102.1	102.1	102.4	102.2	102.2	102.2	102.2	100.6	100.8	100.8	100.8	100.7	101.6
	2002	100.7	100.9	100.9	100.9	100.9	100.9	100.9	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4	101.1
v21148251	2003	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4	101.4	102.0	102.5	103.3	103.6	101.9
Land – Terrain	2000	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	110.4	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	111.2
	2001	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	112.2	119.5	119.5	119.5	120.5	120.9	115.4
	2002	120.9	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.3	122.5	122.2
v21148252	2003	124.4	124.5	124.5	125.1	125.1	125.1	125.1	125.1	125.1	125.1	126.7	126.7	125.2
Halifax	2000	105.8	106.1	106.1	107.6	107.6	107.6	107.8	107.8	107.3	107.8	108.9	108.9	107.4
	2001	109.8	109.8	109.8	109.8	110.0	110.0	110.0	110.7	110.7	111.3	111.9	111.9	110.5
	2002	113.1	113.1	113.1	114.2	114.4	114.4	114.7	114.8	114.9	114.9	115.9	115.9	114.5
v21148256	2003	117.0	117.0	117.2	119.3	119.7	119.7	119.7	119.7	119.7	119.7	119.7	121.1	119.1
House – Maison	2000	106.9	107.3	107.3	108.9	108.9	108.9	109.0	109.0	108.6	109.1	110.5	110.5	108.7
	2001	111.2	111.2	111.2	111.2	111.4	111.4	111.4	112.5	112.5	113.1	113.7	113.7	112.0
	2002	114.4	114.4	114.4	115.8	116.0	116.0	116.3	116.4	116.5	116.5	117.1	117.1	115.9
v21148257	2003	118.3	118.3	118.3	121.1	121.5	121.5	121.5	121.5	121.5	121.5	121.5	123.0	120.8
Land – Terrain	2000	104.4	104.4	104.4	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.4
	2001	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	108.5	108.5	107.8
	2002	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	112.1	112.1	112.1	112.1	113.8	113.8	111.9
v21148258	2003	115.1	115.1	115.9	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	116.9	115.8
Saint John-Fredericton-Moncton	2000	98.5	98.5	98.3	98.5	97.7	97.8	97.7	97.7	97.4	97.7	97.2	97.6	97.9
	2001	97.6	96.9	97.1	97.1	98.2	97.9	98.3	98.3	98.4	98.7	98.7	98.8	98.0
	2002	98.8	99.0	99.0	99.0	100.6	100.4	100.4	100.7	100.8	100.7	100.6	100.7	100.1
v21148163	2003	102.0	101.9	101.9	101.9	103.0	103.0	103.1	103.7	103.7	103.7	103.7	103.7	102.9
House – Maison	2000	98.4	98.4	98.2	98.4	97.3	97.5	97.3	97.4	97.0	97.4	96.8	97.2	97.6
	2001	97.2	96.4	96.6	96.6	97.6	97.4	97.8	97.8	97.9	98.2	98.2	98.3	97.5
	2002	98.3	98.4	98.4	98.5	100.5	100.3	100.2	100.5	100.6	100.6	100.5	100.5	99.8
v21148164	2003	101.9	101.8	101.8	101.8	102.8	102.8	102.9	103.7	103.7	103.7	103.6	103.7	102.9
Land – Terrain	2000	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9	98.9
	2001	98.9	98.9	98.9	98.9	100.2	100.0	100.2	100.2	100.2	100.6	100.6	100.6	99.9
	2002	100.6	101.0	101.0	101.0	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.1
v21148165	2003	102.1	102.1	102.1	102.1	103.2	103.2	103.2	103.2	103.2	103.2	103.2	103.2	102.8
Québec	2000	104.2	104.2	104.3	104.3	104.4	104.4	104.4	104.6	104.7	104.7	104.9	104.9	104.5
	2001	105.6	106.4	106.4	106.4	106.4	107.8	107.8	107.7	108.0	107.4	107.4	107.4	107.1
	2002	108.2	108.8	109.4	110.0	110.6	110.9	110.9	112.4	113.0	114.5	116.0	116.0	111.7
v21148169	2003	117.4	119.1	119.4	120.6	120.8	120.8	120.8	122.8	124.4	124.7	126.2	126.2	121.9
House – Maison	2000	104.3	104.3	104.5	104.5	104.7	104.7	104.7	104.9	104.9	104.9	105.1	105.1	104.7
	2001	106.0	106.6	106.6	106.7	106.7	108.4	108.4	108.3	108.5	107.8	107.8	107.8	107.5
	2002	108.8	109.6	110.2	110.9	111.5	112.0	112.0	113.7	114.4	115.9	117.8	117.8	112.9
v21148170	2003	119.7	121.5	121.8	123.3	123.7	123.7	123.7	125.7	127.4	127.6	129.0	129.0	124.7
Land – Terrain	2000	104.1	104.1	104.1	104.1	104.1	104.1	104.1	104.4	104.9	104.9	104.9	104.9	104.4
	2001	104.9	106.4	106.4	106.4	106.4	106.4	106.4	106.4	107.1	107.1	107.1	107.1	106.5
	2002	107.4	107.4	107.4	107.7	108.2	108.2	108.2	108.4	108.7	110.5	110.5	110.5	108.6
v21148171	2003	110.5	111.9	111.9	111.9	111.9	111.9	111.9	113.6	115.0	115.5	117.2	117.2	113.4
Montréal	2000	104.2	104.4	104.9	105.3	105.8	105.7	105.7	107.1	107.8	108.1	108.5	108.5	106.3
	2001	109.1	110.1	110.4	110.8	111.4	111.9	111.9	112.2	112.6	113.0	113.3	113.3	111.7
	2002	113.6	114.2	115.3	117.0	117.7	117.9	117.9	119.0	119.6	120.1	122.7	122.7	118.1
v21148172	2003	124.2	125.7	124.7	124.9	125.3	125.7	125.7	127.5	128.5	129.4	130.1	130.4	126.8
House – Maison	2000	104.6	104.8	105.3	105.9	106.4	106.3	106.3	107.8	108.6	109.0	109.5	109.5	107.0
	2001	110.3	111.2	111.6	112.0	112.5	113.1	113.1	113.4	114.0	114.3	114.5	114.5	112.9
	2002	114.9	115.4	116.3	117.9	118.6	118.8	118.8	120.0	120.6	121.3	124.3	124.3	119.3
v21148173	2003	125.7	127.6	126.3	126.5	126.7	127.1	127.1	128.6	129.6	130.6	131.5	131.7	128.3
Land – Terrain	2000	103.2	103.4	103.8	103.8	104.3	104.4	104.4	105.3	105.4	105.4	105.7	105.7	104.6
	2001	105.5	106.1	106.2	106.9	108.1	108.3	108.3	108.5	108.5	109.1	109.2	109.2	107.8
	2002	109.8	110.1	111.7	114.0	115.1	115.5	115.5	116.9	117.3	117.3	118.6	118.6	115.0
v21148174	2003	120.0	120.3	120.0	120.8	121.8	122.1	122.1	125.1	125.6	126.1	126.2	126.7	123.1

Note: Rebasing factors for New Housing Price Indexes are included in Appendix A.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix des logements neufs sont inclus dans l'annexe A.

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Ottawa-Gatineau	2000	105.6	106.6	106.6	106.8	107.3	107.9	110.0	112.0	114.5	115.7	118.0	119.6	110.9
	2001	120.9	121.7	122.1	122.7	123.6	123.7	124.2	124.4	124.4	125.2	125.4	126.6	123.7
	2002	128.2	128.8	129.5	132.5	133.5	133.8	133.7	134.7	134.7	136.6	136.4	136.7	133.3
v21148178	2003	136.7	137.2	136.9	136.9	137.0	137.6	137.7	137.7	139.2	140.2	141.0	141.2	138.3
House – Maison	2000	106.6	107.7	107.6	107.9	108.5	109.3	111.6	113.8	117.0	118.4	121.4	123.1	112.7
	2001	124.8	125.8	126.4	127.1	128.1	128.2	128.9	129.1	129.2	130.2	130.4	132.0	128.4
	2002	134.2	134.9	136.0	139.9	141.1	141.5	141.3	142.7	142.7	145.0	144.9	145.0	140.8
v21148179	2003	145.0	145.6	145.2	145.3	145.4	146.3	146.4	146.4	147.8	149.1	150.1	150.5	146.9
Land – Terrain	2000	102.0	102.0	102.0	102.0	102.6	102.6	103.6	105.0	105.0	105.3	105.3	105.9	103.6
	2001	105.9	105.9	105.9	105.9	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	106.5	105.7	106.2
	2002	105.7	105.7	105.7	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.5	105.5	106.0	105.6
v21148180	2003	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	108.3	108.3	108.3	108.3	106.8
Toronto	2000	106.5	107.1	107.3	107.5	107.8	107.8	107.9	108.0	108.0	108.2	108.8	109.0	107.8
	2001	109.1	109.3	109.9	110.1	110.2	110.6	110.7	110.9	111.0	111.0	111.4	111.4	110.5
	2002	111.6	112.7	112.7	113.3	113.9	113.9	114.2	114.7	114.8	115.5	116.2	116.4	114.2
v21148181	2003	116.5	117.1	117.2	117.6	118.9	119.1	119.7	120.5	120.9	121.2	122.5	122.6	119.5
House – Maison	2000	109.8	110.7	111.1	111.3	111.7	111.7	111.8	112.0	112.1	112.4	113.2	113.6	111.8
	2001	113.9	114.0	114.8	115.3	115.4	116.1	116.2	116.5	116.7	116.5	117.1	117.3	115.8
	2002	117.5	119.4	119.5	120.4	121.3	121.4	121.8	122.6	122.7	123.9	125.1	125.4	121.8
v21148182	2003	125.5	126.5	126.8	127.5	129.3	129.7	130.7	132.0	132.6	133.0	135.0	135.2	130.3
Land – Terrain	2000	100.7	100.7	100.7	100.7	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.0
	2001	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	101.2	101.3	101.3	101.1
	2002	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3
v21148183	2003	101.3	101.3	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2
Hamilton	2000	105.8	106.2	106.5	107.0	106.5	107.1	106.7	106.9	107.3	107.2	107.4	107.4	106.8
	2001	107.3	107.7	107.7	108.2	108.5	109.1	109.6	109.5	110.1	110.6	109.9	110.1	109.0
	2002	110.3	111.1	110.7	111.5	112.4	113.2	113.5	114.6	115.1	116.8	117.7	118.3	113.8
v21148184	2003	118.2	118.2	119.1	119.6	120.3	120.2	121.5	122.6	122.2	122.6	123.1	123.0	120.9
House – Maison	2000	107.7	108.3	108.8	109.6	108.8	109.8	109.2	109.7	110.2	110.0	110.3	109.8	109.4
	2001	109.7	110.3	110.4	110.8	111.3	112.1	112.7	112.5	113.5	114.4	113.2	113.6	112.0
	2002	113.9	115.1	114.7	116.0	117.4	118.6	119.2	119.7	120.6	123.8	125.0	125.4	119.1
v21148185	2003	125.3	125.3	126.8	127.4	128.1	128.1	130.0	130.6	130.2	130.8	131.5	131.4	128.8
Land – Terrain	2000	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.8	103.2
	2001	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8
	2002	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.7	105.1	105.1	105.1	105.1	105.7	104.4
v21148186	2003	105.7	105.7	105.6	105.6	106.3	106.3	106.2	107.9	107.9	107.9	107.9	107.9	106.7
St. Catharines-Niagara	2000	108.9	109.7	109.7	110.0	110.0	110.3	110.5	110.2	110.4	110.4	110.8	110.5	110.1
	2001	110.9	111.6	112.0	112.0	112.6	112.8	112.9	113.4	113.7	113.4	113.4	113.5	112.7
	2002	114.3	113.8	113.4	114.5	114.7	114.9	114.8	115.6	114.7	115.6	115.5	116.5	114.9
v21148187	2003	117.9	117.6	117.4	118.1	119.6	120.7	120.9	121.8	121.8	122.3	124.2	124.1	120.5
House – Maison	2000	111.3	112.3	112.4	112.9	112.7	113.1	113.5	113.1	113.4	113.4	113.9	113.5	113.0
	2001	114.1	115.0	115.7	115.7	116.5	116.9	116.9	117.7	118.1	117.8	117.5	117.8	116.6
	2002	119.0	118.3	117.8	119.2	119.4	119.9	119.7	120.9	119.6	121.0	120.7	122.2	119.8
v21148188	2003	124.0	123.6	123.5	124.4	126.7	128.3	128.6	129.8	129.9	130.6	133.1	132.9	128.0
Land – Terrain	2000	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1
	2001	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2
	2002	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2
v21148189	2003	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.8	102.8	102.3
London	2000	102.0	103.6	103.5	103.6	104.0	104.2	104.4	104.4	105.2	105.1	105.1	105.1	104.2
	2001	105.1	105.4	105.7	106.8	106.8	106.9	106.9	107.0	107.3	107.4	108.1	107.9	106.8
	2002	109.1	109.1	108.8	109.4	109.1	109.7	109.5	109.7	110.1	111.5	110.6	110.9	109.8
v21148190	2003	111.9	112.7	113.9	114.9	115.1	115.1	115.3	115.3	115.5	115.5	116.6	117.8	115.0
House – Maison	2000	102.7	104.3	104.1	104.3	104.7	105.0	105.3	105.3	106.1	106.0	106.0	106.0	105.0
	2001	106.0	106.5	106.9	108.2	108.2	108.4	108.3	108.6	108.9	109.1	110.1	109.8	108.3
	2002	111.5	111.5	111.0	111.8	111.5	112.4	112.0	112.4	112.9	114.7	114.7	115.0	112.6
v21148191	2003	115.3	116.4	118.3	119.5	119.8	119.8	120.1	120.1	120.3	120.3	121.5	123.0	119.5
Land – Terrain	2000	100.0	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	102.3	102.3	102.3	102.3	101.6
	2001	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3
	2002	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.2	102.2	102.3	102.3	98.5	99.2	101.7
v21148192	2003	102.7	102.7	102.7	102.7	102.7	102.6	102.7	102.7	102.7	102.7	103.9	103.9	102.9

Note: Rebasing factors for New Housing Price Indexes are included in Appendix A.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix des logements neufs sont inclus dans l'annexe A.

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Kitchener - Waterloo	2000	105.2	106.8	107.1	107.4	108.0	108.0	108.5	109.0	109.4	109.3	109.5	109.8	108.2
	2001	110.0	109.9	110.0	110.5	110.6	111.5	112.0	112.2	112.5	112.9	112.1	112.5	111.4
	2002	113.0	113.1	113.2	113.4	115.8	117.3	117.2	117.5	117.1	117.5	118.1	118.2	116.0
	2003	118.1	119.1	119.2	119.1	119.1	119.1	119.9	120.3	120.4	120.4	120.7	122.1	119.8
v21148196														
House - Maison	2000	107.7	109.8	110.3	110.7	111.9	111.9	112.5	113.3	113.9	113.7	114.0	114.5	112.0
	2001	114.7	113.6	113.8	114.4	114.7	116.1	116.7	116.9	117.4	118.0	116.7	117.4	115.9
	2002	118.1	118.3	118.4	118.8	122.3	124.2	124.2	124.6	124.0	124.6	125.5	125.6	122.4
	2003	125.5	126.9	126.9	126.8	126.9	126.8	127.9	128.5	128.7	128.7	129.1	131.1	127.8
v21148197														
Land - Terrain	2000	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	2001	100.0	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.6	102.5	102.6	103.3	103.2	102.5
	2002	103.3	103.3	103.3	103.2	103.3	103.3	103.2	103.3	103.3	103.2	103.3	103.3	103.3
	2003	103.3	103.3	103.3	103.3	103.3	103.3	103.3	103.3	103.3	103.4	103.4	103.4	103.3
v21148198														
Windsor	2000	101.2	101.8	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6
	2001	101.6	101.5	101.4	101.5	101.5	101.6	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5
	2002	101.5	102.1	102.1	102.1	102.0	102.0	102.0	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.0
	2003	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1
v21148199														
House - Maison	2000	101.5	102.5	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2
	2001	102.2	102.2	102.0	102.1	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2
	2002	102.2	102.2	102.2	102.2	102.0	102.0	102.0	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2
	2003	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2
v21148200														
Land - Terrain	2000	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	2001	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	2002	100.0	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.7
	2003	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8
v21148201														
Sudbury - Thunder Bay	2000	96.1	95.9	95.9	96.0	95.9	95.7	95.8	95.4	94.6	95.2	94.8	94.5	95.5
	2001	94.6	94.4	94.5	94.4	94.3	94.5	94.5	94.6	95.0	94.9	94.8	95.3	94.7
	2002	95.1	95.1	94.5	94.9	95.9	95.3	95.5	95.7	96.2	96.0	96.0	96.3	95.5
	2003	96.3	96.6	96.2	96.3	96.3	96.3	96.1	96.4	96.4	96.7	96.7	96.7	96.4
v21148202														
House - Maison	2000	94.5	94.3	94.5	94.6	94.4	94.3	94.3	93.8	92.7	93.5	93.1	92.8	93.9
	2001	92.8	92.6	92.8	92.6	92.4	92.7	92.7	92.9	93.4	93.2	93.1	93.8	92.9
	2002	93.6	93.6	92.7	93.3	93.6	92.8	93.1	93.5	94.2	93.9	93.9	94.3	93.5
	2003	94.3	94.6	94.2	94.3	94.3	94.2	93.9	94.3	94.4	94.8	94.8	94.8	94.4
v21148203														
Land - Terrain	2000	101.3	101.3	100.4	100.5	100.5	100.5	100.5	100.5	100.5	100.5	100.1	100.1	100.6
	2001	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1
	2002	100.1	100.1	100.1	100.1	103.7	103.7	103.7	103.7	103.8	103.8	103.8	103.8	102.5
	2003	103.8	103.8	103.7	103.7	103.7	103.7	103.7	103.7	103.7	103.7	103.7	103.7	103.7
v21148204														
Winnipeg	2000	104.3	104.3	104.3	104.3	104.4	105.9	105.9	105.9	106.0	106.0	106.2	106.2	105.3
	2001	106.2	106.2	107.1	107.2	107.2	107.2	107.2	107.2	107.4	107.4	108.0	108.2	107.2
	2002	108.2	108.5	109.0	109.3	109.3	109.9	110.2	110.2	111.3	111.3	111.6	111.6	110.0
	2003	111.8	112.5	113.4	113.5	113.5	114.2	114.2	114.2	114.9	114.9	115.4	116.4	114.1
v21148211														
House - Maison	2000	105.5	105.5	105.5	105.5	105.6	107.6	107.6	107.6	107.6	107.6	108.0	108.0	106.8
	2001	108.0	108.1	109.2	109.3	109.3	109.4	109.4	109.4	109.6	109.6	110.3	110.3	109.3
	2002	110.4	110.7	111.2	111.6	111.6	112.4	112.6	112.6	114.1	114.1	114.6	114.6	112.5
	2003	114.6	115.5	116.0	116.0	116.0	116.8	116.8	116.8	117.8	117.8	118.2	119.4	116.8
v21148212														
Land - Terrain	2000	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4
	2001	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	100.4	101.6	100.5
	2002	101.6	101.6	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	102.1
	2003	102.8	102.8	105.2	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	105.7	106.6	106.6	105.3
v21148213														
Regina	2000	109.6	110.1	110.1	110.4	110.5	110.7	110.7	110.7	111.2	111.2	111.4	111.4	110.7
	2001	111.8	111.8	111.8	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.0	114.2	113.5
	2002	114.2	115.4	115.4	115.4	115.4	116.4	117.9	119.4	119.4	120.0	121.6	121.6	117.7
	2003	121.6	122.8	123.0	123.0	123.1	124.2	125.0	126.0	126.6	127.6	127.6	128.5	124.9
v21148217														
House - Maison	2000	111.3	111.5	111.8	112.0	112.2	112.2	112.2	112.2	112.3	112.3	112.3	112.3	112.1
	2001	113.0	113.0	113.0	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	115.1
	2002	115.8	116.8	116.6	116.6	116.5	116.5	118.5	119.2	119.2	119.5	120.7	120.7	118.1
	2003	120.6	122.1	122.3	122.3	122.5	124.0	125.0	126.1	126.9	128.1	128.1	129.3	124.8
v21148218														
Land - Terrain	2000	103.9	105.5	104.9	104.9	104.9	105.7	105.7	105.7	107.4	107.4	108.1	108.1	106.0
	2001	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	108.1	109.1	108.2
	2002	109.1	110.9	111.4	111.4	111.4	116.4	116.4	120.4	120.4	122.1	125.5	125.5	116.7
	2003	125.5	126.1	126.1	126.1	126.1	126.1	126.1	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.3
v21148219														

Note: Rebasing factors for New Housing Price Indexes are included in Appendix A.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix des logements neufs sont inclus dans l'annexe A.

TABLE - 3.1

New Housing Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 3.1

Indices des prix des logements neufs, 1997=100

	Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Average
	Année	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Moyenne annuelle
Saskatoon	2000	104.3	104.3	105.5	105.5	105.5	105.8	105.8	105.8	106.8	106.8	106.8	107.1	105.8
	2001	107.1	107.1	108.9	108.9	108.9	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.2	109.6	108.8
	2002	109.6	109.6	110.5	110.5	110.5	110.7	110.7	110.7	110.7	110.7	110.7	110.7	110.5
v21148220	2003	110.7	110.7	112.1	112.6	112.6	113.4	113.4	114.4	115.9	115.9	115.9	115.9	113.6
House – Maison	2000	105.0	105.0	105.7	105.7	105.7	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9	106.3	105.7
	2001	106.3	106.3	108.3	108.3	108.3	108.6	108.6	108.6	108.6	108.6	108.6	109.1	108.2
	2002	109.1	109.1	109.9	109.9	109.9	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0	109.8
v21148221	2003	110.1	110.1	111.9	112.5	112.5	113.5	113.5	114.8	116.1	116.1	116.1	116.1	113.6
Land – Terrain	2000	101.7	101.7	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	109.8	109.8	109.8	109.8	106.1
	2001	109.8	109.8	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.2	111.3	111.0
	2002	111.3	111.3	112.3	112.3	112.3	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	112.4
v21148222	2003	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	112.8	115.2	115.2	115.2	115.2	113.6
Calgary	2000	114.6	114.6	114.8	114.7	115.3	115.0	115.3	115.6	115.7	116.1	116.2	116.2	115.3
	2001	116.5	116.6	117.0	117.1	117.1	118.1	118.6	118.7	119.2	119.4	120.1	120.2	118.2
	2002	120.8	121.4	122.6	123.1	124.0	124.5	124.9	125.5	125.7	126.2	126.6	127.6	124.4
v21148229	2003	127.9	128.4	129.2	129.5	129.9	130.7	130.8	131.0	131.8	133.0	133.7	135.2	130.9
House – Maison	2000	116.7	116.9	117.2	117.0	117.8	117.3	117.8	117.8	117.9	118.2	118.2	118.1	117.6
	2001	118.5	118.7	119.1	119.0	119.0	120.1	120.6	120.6	121.0	121.2	122.1	122.4	120.2
	2002	123.2	123.9	125.7	126.3	127.4	128.0	128.4	129.2	129.3	129.6	130.3	131.5	127.7
v21148230	2003	131.9	132.5	133.3	133.7	133.9	134.8	135.0	135.3	136.2	137.7	138.6	140.3	135.3
Land – Terrain	2000	109.9	109.9	109.9	109.9	109.9	110.1	110.1	111.4	111.4	112.2	112.4	112.6	110.8
	2001	112.8	112.8	113.0	113.5	113.5	114.7	114.8	115.5	115.9	115.9	116.2	116.2	114.6
	2002	116.2	116.7	116.8	116.8	117.4	117.9	118.1	118.1	119.0	119.5	119.6	120.4	118.0
v21148231	2003	120.4	120.7	121.4	121.4	122.5	122.8	122.8	122.8	123.4	124.2	124.3	125.4	122.7
Edmonton	2000	107.0	107.0	107.2	107.2	107.8	108.0	108.1	108.4	107.9	107.9	107.8	107.8	107.7
	2001	107.9	108.1	108.1	108.5	108.8	109.2	109.7	110.0	110.1	110.2	110.8	111.1	109.4
	2002	111.7	113.3	114.5	115.1	116.8	117.7	118.2	118.7	119.2	119.4	121.1	121.5	117.3
v21148232	2003	121.9	122.7	122.7	122.8	123.0	123.1	123.2	123.3	125.4	126.4	126.8	126.8	124.0
House – Maison	2000	108.1	108.1	108.4	108.4	109.1	109.3	109.3	109.4	108.8	108.8	108.7	108.7	108.8
	2001	108.8	108.8	108.9	109.4	109.5	110.0	110.8	111.1	111.3	111.5	112.1	112.5	110.4
	2002	113.3	115.6	117.3	118.0	119.7	121.0	121.5	122.0	122.4	122.8	124.5	124.8	120.2
v21148233	2003	125.6	126.6	126.7	126.8	126.8	127.0	127.1	127.2	129.4	130.6	130.9	131.0	128.0
Land – Terrain	2000	104.3	104.3	104.3	104.3	104.8	104.8	104.8	105.8	105.8	105.8	105.8	105.8	105.1
	2001	105.8	106.2	106.2	106.2	106.9	106.9	106.9	107.1	107.1	107.1	107.5	107.5	106.8
	2002	107.5	107.6	107.9	107.9	110.1	110.1	110.1	110.7	111.3	111.6	112.9	113.4	110.1
v21148234	2003	113.4	113.4	113.4	113.4	113.7	113.7	113.9	113.9	115.5	116.0	116.3	116.3	114.4
Vancouver	2000	90.6	90.8	90.3	90.4	90.3	90.2	90.1	90.1	90.1	90.1	90.1	89.8	90.2
	2001	89.9	90.0	90.1	90.2	90.4	90.6	91.1	91.2	91.5	91.9	92.2	92.1	90.9
	2002	92.3	92.5	92.8	93.2	93.2	93.2	93.2	93.2	93.4	93.8	93.9	93.9	93.2
v21148238	2003	94.2	95.0	95.3	95.6	96.4	96.5	96.7	96.5	96.6	97.1	97.5	97.6	96.3
House – Maison	2000	87.8	88.1	87.4	87.5	87.4	87.2	87.0	87.1	87.1	87.1	87.1	86.6	87.3
	2001	86.6	86.9	87.1	87.2	87.5	87.6	88.3	88.6	89.0	89.5	89.9	89.9	88.2
	2002	90.1	90.4	90.8	91.2	91.4	91.4	91.4	91.4	91.7	92.4	92.6	92.6	91.5
v21148239	2003	93.1	94.4	94.8	95.2	96.0	96.0	96.1	96.0	96.0	96.8	97.4	97.5	95.8
Land – Terrain	2000	96.7	96.7	96.7	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6
	2001	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6
	2002	96.7	96.7	96.7	97.0	96.7	96.7	96.7	96.7	96.7	96.7	96.7	96.7	96.7
v21148240	2003	96.7	96.7	96.7	96.7	97.6	97.9	97.9	97.9	98.0	98.0	98.0	98.0	97.5
Victoria	2000	86.5	86.4	85.9	85.9	85.8	85.8	85.6	85.6	85.7	85.3	85.8	85.8	85.8
	2001	85.7	86.1	86.1	86.1	86.2	86.2	86.4	86.4	86.3	86.4	86.5	86.5	86.2
	2002	86.5	86.6	86.6	86.6	89.6	90.2	90.1	90.5	90.9	91.5	91.4	91.6	89.3
v21148241	2003	91.6	92.2	92.8	93.9	94.2	95.7	96.8	98.1	98.7	99.7	100.4	100.9	96.3
House – Maison	2000	81.6	81.5	80.7	80.7	80.8	80.8	80.5	80.5	80.7	80.3	81.2	81.6	80.9
	2001	81.3	81.7	81.8	81.8	82.0	82.0	82.1	82.1	82.0	82.1	82.2	82.2	81.9
	2002	82.2	82.5	82.5	82.4	86.4	86.7	87.3	87.3	87.3	88.5	88.6	88.9	85.9
v21148242	2003	88.9	88.9	89.8	91.0	91.4	92.1	93.3	93.8	94.8	94.8	95.7	95.9	92.5
Land – Terrain	2000	95.4	95.4	95.4	95.4	95.1	95.1	95.1	95.1	95.1	95.1	94.4	93.7	95.0
	2001	93.8	93.8	93.8	93.8	93.8	93.8	94.1	94.1	94.1	94.1	94.1	94.1	94.0
	2002	94.1	94.1	94.1	94.1	94.1	95.4	94.3	95.2	98.6	98.0	97.8	97.8	95.6
v21148243	2003	98.0	99.4	99.4	100.4	100.6	103.9	105.1	107.5	107.5	110.1	110.4	111.5	104.5

Note: Rebasing factors for New Housing Price Indexes are included in Appendix A.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix des logements neufs sont inclus dans l'annexe A.

4. Apartment Building Construction Price Indexes: Technical Note

(Table 327-0040, 1997=100, quarterly, 1988 to present)

Introduction

These indexes measure contractors' selling price change of apartment building construction. The indexes relate to both general and trade contractors' work and exclude the cost of land, land assembly, design, development and real estate fees.

Characteristics

General:

In conjunction with Canada Mortgage and Housing Corporation, a typical or model apartment building that had been constructed was selected and 1981 pricing was obtained. Sample items of work-in-place to be subsequently priced were taken from this model. All prices are collected directly by Statistics Canada quantity surveyors and include costs of materials, labour, equipment, relevant federal (until 1991) and provincial taxes and contractors' overhead and profit. Value Added Taxes such as the Federal Goods and Services Tax (GST), the Quebec Sales Tax (QST) and the Harmonised Sales Tax (HST) are not included.

Frequency of pricing:

Commencing in the first quarter of 1988, prices are collected quarterly in all seven cities. In the period from 1981 to 1987 prices were collected in the first quarter of each year in Montreal, Toronto, Calgary and Vancouver. In 1986 and 1987 price movement was interpolated to establish annual figures.

Prices used:

The prices for work-in-place are obtained through phone surveys with sub-contractors and general contractors, who construct apartment buildings, on the basis that they are bidding on a fixed specification and quantity under current market conditions. Prices include contractors' overheads and profit. Prices for certain materials, labour rates, rental of equipment, municipal charges and sales taxes are obtained from a variety of secondary sources; particularly for the mechanical and electrical trades.

Weight base:

Weights are derived from a detailed cost analysis of the model apartment building (a seven story, reinforced concrete structure with 53 units) constructed in 1981 and expressed in 1997 price levels.

Index Formula

A fixed weighted formula is used at the city level. A Chain-Laspeyres index formula is used for the seven city composite levels, for which the weights are derived from building permit data for the previous three years, valued at the price levels of the fourth quarter of the last year.

Revisions

The figures of the most recently published indexes are subject to revision but all other figures are final.

Historical Data

There are limited annual data for four cities (Montreal, Toronto, Calgary and Vancouver) relating to the first quarter of each year from 1981 to 1987 inclusive on 1986 and 1992 bases.

4. Indices des prix de la construction d'immeubles d'appartements: notes techniques

(Tableau 327-0040, 1997=100; séries trimestrielles de 1988 à aujourd'hui)

Introduction

Ces indices mesurent les variations des prix de vente du secteur de la construction d'immeubles d'appartements. Ils se rapportent au travail effectué par les entrepreneurs généraux et spécialisés et excluent les coûts du terrain, du regroupement de terrains, de la conception, de l'aménagement et des commissions immobilières.

Caractéristiques

Généralités:

En collaboration avec la Société canadienne d'hypothèques et de logements, un immeuble d'appartements modèle ou typique construit a été choisi et les prix de 1981 ont été établis. Des exemples de travaux mis en place devant ensuite faire l'objet d'un relevé de prix ont été tirés de ce modèle. Les prix sont recueillis directement par les métresseurs vérificateurs de Statistique Canada et comprennent les coûts des matériaux, de la main-d'œuvre et du matériel, les taxes fédérales (jusqu'à 1991) et provinciales pertinentes ainsi que les frais généraux et les bénéfices des entrepreneurs. Les Taxes sur la valeur ajoutée telles que la Taxe fédérale sur les produits et services (TPS), la taxe de vente du Québec (TVQ) et la taxe de vente harmonisée (TVH) ne sont pas incluses.

Fréquence du relevé des prix:

Depuis le premier trimestre de 1988, les prix sont relevés à tous les trimestres dans sept villes. De 1981 à 1987, les prix étaient relevés chaque année au cours du premier trimestre à Montréal, Toronto, Calgary et Vancouver. En 1986 et 1987, le mouvement des prix était interpolé dans le but d'établir les chiffres annuels.

Prix utilisés:

Le prix des travaux mis en place est obtenu directement par enquêtes téléphoniques auprès des sous-traitants et des entrepreneurs généraux qui construisent les immeubles d'appartements, et est fondé sur le prix soumis pour une spécification et une quantité fixes en fonction des conditions du marché immobilier en cours. Les prix comprennent les frais généraux et les bénéfices des entrepreneurs. Le prix de certains matériaux, le salaire de la main-d'œuvre, la location du matériel, les charges municipales et les taxes de vente sont obtenus de diverses sources secondaires, en particulier dans le cas des métiers mécaniques et électriques.

Base de pondération:

Les poids sont calculés à partir d'analyses détaillées du coût de l'immeuble d'appartements modèle (immeuble de sept étages, en béton armé, de 53 unités) construit en 1981, et ils sont exprimés en prix de 1997.

Formule de l'indice

Une formule à pondération fixe est utilisée au niveau de la ville. Au niveau de l'ensemble composé de sept villes, on se sert d'un indice-chaine de Laspeyres dont les poids sont calculés à partir des données sur les permis de bâtir pour les trois années précédentes, évaluées aux niveaux des prix du quatrième trimestre de l'année précédente.

Révisions

Les chiffres des derniers indices publiés font l'objet d'une révision, mais tous les autres chiffres sont définitifs.

Données rétrospectives

Il n'y a qu'un nombre limité de données annuelles pour quatre villes (Montréal, Toronto, Calgary et Vancouver) relativement au premier trimestre de chaque année de 1981 à 1987 inclusivement sur des bases de 1986 et 1992.

1988 to 1997 on a 1986 base for seven cities (Halifax, Montreal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton and Vancouver). Table 327-0033.

1988 to 2001 on a 1997 base for seven cities (Halifax, Montreal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton and Vancouver). Table 327-0002.

1988 to current quarter on a 1997 base for seven cities (Halifax, Montreal, Ottawa, Toronto, Calgary, Edmonton and Vancouver). Table 327-0040.

For Further Reading

Private and public investment in Canada, intentions, annual, 61-205-XPB

Homeowner repair and renovation expenditure in Canada, annual, 62-201-XPB

Construction in Canada, annual, 64-201-XPB

Capital expenditures by type of asset, 61-223-XPB

Building permits, annual summary, 64-203-XPB

Residential general contractors and developers, annual, 64-208-XPB

For further information contact Leon Comeau at (613) 951-3390, Internet e-mail: leon.comeau@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 4.1

Apartment Building Construction Price Indexes, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Seven City Composite - Agrégat des sept villes	2000	100.0	105.5	107.8	109.1	110.0	108.1
	2001	100.0	110.2	110.9	111.4	111.8	111.1
	2002	100.0	112.6	113.4	114.2	115.0	113.8
v7717866	2003	100.0	115.9	116.7	117.3	118.2	117.0
Halifax	2000	2.2	104.9	106.1	106.5	106.7	106.1
	2001	3.6	106.7	107.2	107.8	108.2	107.5
	2002	3.8	109.0	109.9	110.7	111.4	110.3
v7717892	2003	4.0	111.6	112.8	113.4	114.4	113.1
Montréal	2000	15.5	107.2	109.0	109.8	110.0	109.0
	2001	16.8	110.0	111.0	111.3	113.0	111.3
	2002	18.4	113.4	113.9	114.8	115.7	114.5
v7717922	2003	20.0	116.1	116.6	118.3	118.8	117.5
Ottawa	2000	1.9	106.3	110.4	112.0	113.4	110.5
	2001	2.1	113.8	114.8	115.2	114.9	114.7
	2002	2.4	116.2	116.8	117.4	118.9	117.3
v7717952	2003	3.0	120.2	121.8	122.5	123.6	122.0
Toronto	2000	32.7	107.7	112.2	114.2	115.6	112.4
	2001	35.2	115.9	117.0	117.4	117.2	116.9
	2002	34.0	118.4	119.6	120.6	122.1	120.2
v7717982	2003	29.6	123.2	124.6	125.1	126.3	124.8
Calgary	2000	8.9	107.8	109.2	111.4	112.8	110.3
	2001	10.7	113.2	113.8	114.4	114.9	114.1
	2002	10.3	115.7	116.8	117.8	118.1	117.1
v7718012	2003	10.5	120.0	120.7	120.8	121.2	120.7
Edmonton	2000	3.6	106.7	108.2	110.0	111.3	109.1
	2001	4.5	111.6	112.1	112.8	113.3	112.5
	2002	5.4	114.1	114.9	116.1	116.4	115.4
v7718042	2003	6.6	117.6	118.3	118.3	119.1	118.3
Vancouver	2000	35.2	104.0	104.7	105.7	106.1	105.1
	2001	27.1	106.2	106.6	107.0	107.3	106.8
	2002	25.7	107.8	108.4	108.7	108.7	108.4
v7718072	2003	26.3	109.5	109.4	109.7	110.7	109.8

Note: Rebasing factors for Apartment Building Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments d'appartements sont inclus dans l'annexe B.

5. Non-Residential Building Construction Price Indexes: Technical Note

(Table 327-0039 and 327-0040: 1997=100 quarterly 1981 to present)

Introduction

These indexes measure contractors' selling price change of non-residential construction (i.e., commercial, industrial and institutional). The indexes relate to both general and trade contractors' work and exclude the cost of land, design and real estate fees.

Characteristics

General:

Sample items of work-in-place to be priced were selected from five different buildings. Three of these buildings (office, warehouse and shopping centre) fall in the category of commercial building, one building (light factory) falls in the category of industrial building and the school falls in the category of institutional building. All prices are collected directly by Statistics Canada quantity surveyors and include costs for materials, labour, equipment, relevant federal (until 1991) and provincial taxes, and contractor's overhead and profit. Value Added Taxes such as the Federal Goods and Services Tax (GST), the Quebec Sales Tax (QST) and the Harmonised Sales Tax (HST) are not included.

Frequency of Pricing:

Beginning in the first quarter 1988, prices are collected for all 5 models in 7 cities. In the years 1986 and 1987, prices were collected each quarter in Montreal, Toronto and Vancouver for all 5 models. In Halifax and Edmonton, prices were collected semi-annually in the second and fourth quarters and in Ottawa and Calgary, prices were collected semi-annually in the first and third quarters. Price movement was estimated for the intervening quarters.

Prices Used:

The prices for work-in-place are obtained through phone surveys from sub-contractors and general contractors on the basis that they are bidding on a fixed specification and quantity in the real market and as such, include the current overhead, profit and market conditions. Prices for certain materials, labour rates, rental of equipment, municipal charges and sales taxes are obtained from a variety of secondary sources, particularly for the mechanical and electrical trades.

Weight Base:

Weights are derived from detailed cost analysis of each structure wherein quantities or values for each model were expressed in 1997 price levels. The office, light factory and school models were derived from the specifications of structures built in the early 1990's while the warehouse and shopping centre models were derived from the specifications of structures built in the early 1980's.

Index Formula

A fixed weighted formula is used at the model level. A Chain-Laspeyres index formula is used for aggregations at the building category, the city and seven city composite levels, for which the weights are derived from building permit data for the previous three years valued at the price levels of the fourth quarter of the last year.

5. Indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels: notes techniques

(Tableaux 327-0039 et 327-0040: 1997=100, séries trimestrielles de 1981 à aujourd'hui)

Introduction

Ces indices mesurent les variations des prix de vente des entrepreneurs pour des constructions non résidentielles (commerciale, industrielle, et institutionnelle). Ils se rapportent au travail effectué par les entrepreneurs généraux et spécialisés et excluent les coûts du terrain, de la conception et des commissions immobilières.

Caractéristiques

Généralités:

On a tiré un échantillon des travaux mis en place dont on veut évaluer les prix à partir de cinq immeubles différents. Trois de ces derniers (bureaux, entrepôt et centre d'achats) tombent dans la catégorie des immeubles commerciaux, un immeuble (usine légère) tombe dans la catégorie industrielle et l'école tombe dans la catégorie institutionnelle. Tous les prix sont recueillis directement par les enquêteurs de Statistique Canada et comprennent le coût des matériaux, de la main-d'œuvre, du matériel, les taxes fédérales (jusqu'à 1991) et provinciales pertinentes ainsi que les frais généraux et les bénéfices des entrepreneurs. Les taxes sur la valeur ajoutée telles que la taxe fédérale sur les produits et services (TPS), la taxe de vente du Québec (TVQ) et la taxe de vente harmonisée (TVH) ne sont pas incluses.

Fréquence du relevé des prix:

À partir du premier trimestre de 1988, les prix sont relevés pour les 5 modèles dans sept villes. Lors des années 1986 et 1987, les prix étaient recueillis tous les trimestres à Montréal, à Toronto et à Vancouver, pour tous les modèles. Les prix étaient relevés deux fois l'an à Halifax et Edmonton, au deuxième et au quatrième trimestres, et à Ottawa et à Calgary, au premier et troisième trimestres. Le mouvement des prix était estimé pour les trimestres sans relevé.

Prix utilisés:

Les prix des travaux mis en place sont obtenus directement auprès des sous-traitants et des entrepreneurs généraux sur la base des prix soumis pour une spécification et une quantité fixées pour les marchés immobiliers et, comme tels, comprennent les frais généraux courants et les bénéfices qui reflètent la situation du marché. Les prix de certains matériaux, les taux de salaire de main-d'œuvre, la location du matériel, les charges municipales et les taxes de vente sont obtenus d'une foule de sources secondaires, en particulier pour les métiers mécaniques et électriques.

Base de pondération:

Les poids sont calculés à partir d'analyses détaillées du coût de chaque bâtiment, et pour lequel les quantités ou les valeurs de chaque modèle sont exprimées en prix de 1997. Les modèles d'immeuble à bureau, d'usine à industrie légère et d'école utilisés ont été établis à partir des spécifications des bâtiments construits au début des années 1990 tandis que les modèles d'entrepôt et de centre d'achats ont été établis à partir des spécifications des bâtiments construits au début des années 1980.

Formule de l'indice

Une formule à pondération fixe est utilisée au niveau du modèle. Pour les agrégations au niveau des catégories d'immeubles, des villes et de l'ensemble composé de sept villes, on se sert d'un indice en chaîne de Laspeyres dont les poids sont calculés à partir des données sur les permis de bâtir pour les trois années précédentes, évaluées aux niveaux des prix du quatrième trimestre de l'année précédente.

Revisions

The figures of the most recently published indexes are subject to revision but all other figures are final.

Historical Data

1972 to 1983 on a 1976 base for four cities (Montreal, Ottawa, Toronto and Vancouver) and three models (Office, Factory and School).

1981 to 1989 on a 1981 base for seven cities (Montreal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary and Edmonton) and five models.

1986 to 1997 on a 1986 base for seven cities (Montreal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary, and Edmonton) and five models. Tables 327-0034 and 327-0035.

1981 to 2001 on a 1992 base for seven cities (Montreal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary, and Edmonton) and five models. Tables 327-0001 and 327-0002.

1981 to current quarter on a 1997 base for seven cities (Montreal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary and Edmonton) and five models. Tables 327-0039 and 327-0040.

For further information contact Leon Comeau at (613) 951-3390, Internet e-mail: leon.comeau@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Révisions

Les chiffres des derniers indices publiés font l'objet d'une révision, mais tous les autres chiffres sont définitifs.

Données rétrospectives

1972 à 1983: base 1976=100 pour quatre villes (Montréal, Ottawa, Toronto et Vancouver) et trois modèles (bureaux, usines et école).

1981 à 1989: base 1981 pour sept villes (Montréal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary et Edmonton) et cinq modèles.

1986 à 1997: base 1986 pour sept villes (Montréal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary et Edmonton) et cinq modèles. Tableaux 327-0034 et 327-0035.

1981 à 2001: base 1992 pour sept villes (Montréal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary et Edmonton) et cinq modèles. Tableaux 327-0001 et 327-0002.

1981 au trimestre présent, base 1997 pour sept villes (Montréal, Toronto, Vancouver, Halifax, Ottawa, Calgary et Edmonton) et cinq modèles. Tableaux 327-0039 et 327-0040.

Pour plus de renseignements, communiquer avec Léon Comeau au (613) 951-3390, courrier Internet électronique: leon.comeau@statcan.ca, Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 5

**Non-residential Building Construction
Price Indexes, Seven City Composite,
City Weights**

Year Année	Halifax	Montréal	Ottawa	Toronto	Calgary	Edmonton	Vancouver	Composite Agrégat
1986	3.7	17.1	9.3	44.6	4.9	7.4	13.0	100.0
1987	2.8	18.4	8.2	49.3	4.7	5.7	10.9	100.0
1988	2.8	18.8	6.7	53.5	3.9	5.4	8.9	100.0
1989	2.2	19.2	6.8	53.8	3.3	4.5	10.2	100.0
1990	1.9	19.0	6.2	54.3	2.8	4.1	11.7	100.0
1991	1.7	19.5	6.1	52.6	3.1	4.4	12.6	100.0
1992	1.8	18.9	6.1	50.3	3.9	5.3	13.7	100.0
1993	1.9	18.2	8.4	41.3	5.1	6.4	18.7	100.0
1994	1.6	15.6	9.9	35.0	5.1	7.3	25.5	100.0
1995	1.4	17.1	8.8	31.3	4.7	6.9	29.8	100.0
1996	1.3	16.2	7.2	30.1	5.1	5.1	35.0	100.0
1997	1.1	14.3	6.6	31.6	6.2	5.1	35.1	100.0
1998	1.0	12.9	6.1	34.4	8.3	5.4	31.9	100.0
1999	1.0	12.6	5.9	39.3	12.2	6.8	22.2	100.0
2000	1.4	12.2	5.7	44.7	11.6	6.4	18.0	100.0
2001	2.2	13.3	6.9	43.2	11.6	6.7	16.1	100.0
2002	2.0	17.6	7.4	41.9	9.4	6.7	15.0	100.0
2003	1.6	20.9	7.8	37.9	9.4	7.2	15.2	100.0

Note: 1986 through 1989 are calculated at 1981 prices. 1990 and 1991 are calculated at 1986 prices. 1992 through 1996 are calculated at 1992 prices. 1997 through to current year are calculated at 1997 prices.

Nota: Les années 1986 à 1989 sont calculées aux prix de 1981. Les années 1990 à 1991 sont calculées aux prix de 1986. Les années 1992 à 1996 sont calculées aux prix de 1992. Les années 1997 à l'année en cours sont calculées aux prix de 1997.

TABLE - 5.1

Non-residential Building Construction
Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 5.1

Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)	Quarter – Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Seven City Composite – Agréat des sept villes	2000	100.0	106.2	109.4	110.8	112.2	109.7
	2001	100.0	112.3	113.4	113.6	113.6	113.2
	2002	100.0	114.5	115.0	115.4	116.4	115.3
v7717829	2003	100.0	117.6	118.5	119.2	119.8	118.8
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	60.1	100.0	106.3	109.3	110.7	112.1
	2001	60.1	100.0	112.2	113.2	113.4	113.4
	2002	58.6	100.0	114.2	114.7	115.1	116.1
v7717830	2003	55.1	100.0	117.2	118.1	118.8	119.4
Office building – Immeuble à bureaux	2000		34.6	106.1	108.7	110.0	111.2
	2001		38.3	111.5	112.3	112.4	112.5
	2002		41.2	113.2	113.6	114.0	114.9
v7717861	2003		41.3	115.9	116.6	117.3	117.9
Warehouse – Entrepôt	2000		33.2	106.1	109.7	111.2	112.9
	2001		30.9	113.2	114.5	114.8	114.5
	2002		29.2	115.6	116.1	116.4	117.5
v7717862	2003		24.2	118.7	119.6	120.3	120.9
Shopping center – Centre d'achats	2000		32.2	106.5	109.3	110.7	112.0
	2001		30.8	111.8	112.7	113.0	112.9
	2002		29.6	113.7	114.2	114.7	115.8
v7717863	2003		34.5	117.0	118.1	118.8	119.4
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	23.3		106.6	110.8	112.5	113.8
	2001	22.7		113.8	115.4	115.7	115.7
	2002	21.1		116.7	117.2	117.7	119.1
v7717831	2003	19.4		120.1	121.2	121.8	122.3
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	16.6		105.3	108.1	109.4	110.6
	2001	17.2		110.7	111.8	111.9	111.8
	2002	20.3		112.7	113.1	113.6	114.2
v7717832	2003	25.5		115.6	116.5	117.1	117.8
HALIFAX	2000	100.0		103.8	104.7	105.1	105.3
	2001	100.0		104.9	105.3	105.6	105.6
	2002	100.0		106.2	106.8	107.2	108.1
v7717833	2003	100.0		108.3	109.5	110.2	111.2
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	45.1	100.0	103.8	104.7	104.9	105.1
	2001	47.5	100.0	104.5	104.8	105.0	105.1
	2002	49.1	100.0	105.8	106.3	106.7	107.5
v7717834	2003	62.6	100.0	107.8	109.1	109.8	110.7
Office building – Immeuble à bureaux	2000		11.3	103.7	105.0	105.5	105.6
	2001		32.7	105.7	106.1	106.3	106.5
	2002		32.7	107.2	107.8	108.1	108.8
v7717867	2003		34.7	109.1	110.1	110.8	111.5
Warehouse – Entrepôt	2000		11.3	103.6	104.5	105.1	105.4
	2001		2.0	105.1	105.4	105.9	106.0
	2002		1.7	106.5	107.1	107.4	108.5
v7717872	2003		2.5	108.8	110.1	110.8	111.8
Shopping center – Centre d'achats	2000		77.4	103.9	104.8	104.9	105.1
	2001		65.3	104.4	104.5	104.8	104.7
	2002		65.6	105.3	105.8	106.3	107.2
v7717877	2003		62.8	107.5	109.0	109.6	110.6
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	5.5		103.9	104.7	105.5	105.8
	2001	6.0		105.5	106.0	106.4	106.2
	2002	6.0		106.7	107.2	107.5	108.4
v7717835	2003	10.7		108.5	110.0	110.6	111.8
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	49.4		103.2	104.2	104.6	104.9
	2001	46.5		104.6	105.1	105.4	105.5
	2002	44.9		106.1	106.7	107.1	108.0
v7717836	2003	26.7		108.1	109.1	109.8	110.9

Note: Rebasing factors for Non-residential Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels sont inclus dans l'annexe B.

TABLE - 5.1

Non-residential Building Construction
Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 5.1

Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)		Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
				I	II	III	IV	
MONTRÉAL	2000	100.0		107.2	109.1	109.9	110.2	109.1
	2001	100.0		109.7	110.8	110.8	112.4	110.9
	2002	100.0		110.0	113.4	113.7	114.9	113.7
v7717837	2003	100.0		115.4	116.1	117.3	117.4	116.6
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	48.6	100.0	107.1	108.9	109.5	109.7	108.8
	2001	49.2	100.0	109.3	110.3	110.4	111.8	110.5
	2002	54.6	100.0	112.2	112.7	113.0	114.2	113.0
v7717838	2003	53.0	100.0	114.8	115.4	116.7	116.8	115.9
Office building – Immeuble à bureaux	2000		22.0	107.1	108.8	109.5	109.6	108.8
	2001		33.5	109.5	110.4	110.4	112.0	110.6
	2002		45.4	112.2	112.8	113.1	114.1	113.1
v7717897	2003		41.6	114.6	115.1	116.5	116.4	115.7
Warehouse – Entrepôt	2000		22.7	106.9	109.0	109.8	110.1	109.0
	2001		14.7	109.8	111.0	111.0	112.3	111.0
	2002		12.3	112.6	113.1	113.3	114.5	113.4
v7717902	2003		14.2	115.2	115.6	117.0	117.1	116.2
Shopping center – Centre d'achats	2000		55.3	107.3	109.0	109.6	109.8	108.9
	2001		51.8	109.2	110.1	110.3	111.7	110.3
	2002		42.3	112.2	112.7	113.1	114.3	113.1
v7717907	2003		44.2	115.1	115.8	117.0	117.3	116.3
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	36.0		107.8	109.9	110.8	111.4	110.0
	2001	37.0		110.8	112.1	112.1	113.8	112.2
	2002	33.4		114.3	114.8	115.1	116.4	115.2
v7717839	2003	26.8		116.9	117.6	118.8	118.8	118.0
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	15.4		107.0	108.6	109.4	109.6	108.7
	2001	13.8		109.2	110.3	110.3	111.9	110.4
	2002	12.0		112.4	113.0	113.4	114.4	113.3
v7717840	2003	20.2		114.8	115.4	116.5	116.8	115.9
OTTAWA	2000	100.0		106.3	110.1	112.0	113.7	110.5
	2001	100.0		113.8	115.0	115.1	114.5	114.6
	2002	100.0		115.9	116.1	116.4	118.1	116.6
v7717841	2003	100.0		119.4	120.7	121.3	121.8	120.8
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	52.7	100.0	106.7	110.4	112.1	114.0	110.8
	2001	61.7	100.0	114.1	115.1	115.2	114.7	114.8
	2002	59.1	100.0	115.9	116.1	116.4	118.0	116.6
v7717842	2003	67.8	100.0	119.3	120.6	121.3	121.6	120.7
Office building – Immeuble à bureaux	2000		51.2	105.9	109.3	110.7	112.1	109.5
	2001		71.4	112.4	113.3	113.3	112.9	113.0
	2002		67.3	113.9	114.0	114.4	115.9	114.6
v7717927	2003		70.3	117.1	118.2	119.0	119.3	118.4
Warehouse – Entrepôt	2000		5.5	106.8	111.1	113.6	115.8	111.8
	2001		4.3	116.2	117.9	118.3	117.5	117.5
	2002		6.0	119.2	119.4	119.6	121.7	120.0
v7717932	2003		5.2	123.1	124.9	125.5	126.6	125.0
Shopping center – Centre d'achats	2000		43.3	107.0	111.1	113.1	115.4	111.7
	2001		24.3	115.4	116.6	116.8	116.2	116.3
	2002		26.7	117.7	118.0	118.4	119.9	118.5
v7717937	2003		24.5	121.3	122.9	123.3	123.9	122.9
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	14.3		107.1	112.0	114.3	116.2	112.4
	2001	13.5		116.3	117.9	118.2	117.3	117.4
	2002	15.9		119.1	119.4	119.8	121.9	120.1
v7717843	2003	11.8		123.3	124.8	125.0	125.3	124.6
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	33.0		105.5	108.9	110.6	112.3	109.3
	2001	24.8		112.3	113.7	113.7	113.1	113.2
	2002	25.0		114.6	114.8	115.2	117.0	115.4
v7717844	2003	20.4		118.1	119.2	119.9	120.6	119.5

Note: Rebasing factors for Non-residential Building Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels sont inclus dans l'annexe B.

TABLE - 5.1

Non-residential Building Construction
Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 5.1

Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)	Quarter – Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
TORONTO	2000	100.0	107.0	112.1	114.1	116.2	112.4
	2001	100.0	116.3	117.8	118.0	117.2	117.3
	2002	100.0	118.5	118.9	119.4	120.8	119.4
v7717845	2003	100.0	122.2	123.7	124.2	125.2	123.8
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	59.4 100.0	107.2	112.1	114.0	116.1	112.4
	2001	59.5 100.0	116.2	117.6	117.8	117.1	117.2
	2002	57.2 100.0	118.4	118.8	119.1	120.8	119.3
v7717846	2003	45.7 100.0	121.9	123.6	124.1	125.1	123.7
Office building – Immeuble à bureaux	2000	35.0	107.2	111.5	113.0	114.6	111.6
	2001	34.3	114.8	116.0	115.9	115.6	115.6
	2002	38.4	116.5	116.8	117.2	118.5	117.3
v7717957	2003	36.4	119.7	121.3	121.9	122.9	121.5
Warehouse – Entrepôt	2000	39.4	106.9	112.2	114.2	116.8	112.5
	2001	38.6	117.1	118.9	119.2	118.3	118.4
	2002	36.3	119.8	120.3	120.5	122.4	120.8
v7717962	2003	26.8	123.4	124.9	125.4	126.4	125.0
Shopping center – Centre d'achats	2000	25.6	107.4	112.5	114.7	117.0	112.9
	2001	27.1	116.5	117.8	118.0	117.1	117.4
	2002	25.3	118.4	118.9	119.4	121.2	119.5
v7717967	2003	36.8	122.6	124.3	124.9	125.9	124.4
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	24.9	107.5	113.6	116.0	117.9	113.8
	2001	24.9	118.0	119.9	120.2	119.4	119.4
	2002	22.6	120.8	121.3	121.8	123.8	121.9
v7717847	2003	21.6	125.1	126.7	126.9	127.9	126.7
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	15.7	106.2	110.3	112.0	113.8	110.6
	2001	15.6	114.0	115.6	115.7	114.8	115.0
	2002	20.2	116.1	116.4	116.9	117.4	116.7
v7717848	2003	32.7	119.5	120.7	121.2	122.1	120.9
CALGARY	2000	100.0	107.1	109.2	110.4	112.0	109.7
	2001	100.0	112.3	113.3	113.6	114.0	113.3
	2002	100.0	114.7	115.6	116.3	116.7	115.8
v7717849	2003	100.0	118.5	119.5	119.7	119.9	119.4
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	75.9 100.0	107.2	108.9	110.3	111.9	109.6
	2001	73.3 100.0	112.2	113.1	113.4	113.8	113.1
	2002	64.7 100.0	114.6	115.4	116.1	116.5	115.7
v7717850	2003	59.1 100.0	118.4	119.4	119.6	119.8	119.3
Office building – Immeuble à bureaux	2000	44.3	107.2	108.6	110.2	112.0	109.5
	2001	42.3	112.3	113.0	113.4	113.8	113.1
	2002	27.3	114.7	115.8	116.5	117.0	116.0
v7717987	2003	28.0	118.7	119.5	119.7	119.9	119.5
Warehouse – Entrepôt	2000	32.8	107.1	109.3	110.3	111.7	109.6
	2001	34.5	112.0	113.1	113.4	113.8	113.1
	2002	49.0	114.5	115.3	115.9	116.2	115.5
v7717992	2003	45.0	118.3	119.3	119.5	119.8	119.2
Shopping center – Centre d'achats	2000	22.9	107.2	109.2	110.5	112.2	109.8
	2001	23.2	112.3	113.2	113.6	113.9	113.3
	2002	23.7	114.5	115.2	116.0	116.3	115.5
v7717997	2003	27.0	118.3	119.3	119.4	119.6	119.2
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	14.4	106.4	109.9	111.1	112.3	109.9
	2001	11.1	112.5	114.5	114.9	115.3	114.3
	2002	12.1	116.0	116.9	117.8	118.2	117.2
v7717851	2003	12.5	119.5	121.1	121.3	121.3	120.8
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	9.7	107.0	109.2	110.4	111.6	109.6
	2001	15.6	111.9	112.7	113.0	113.3	112.7
	2002	23.2	114.1	115.0	115.7	116.0	115.2
v7717852	2003	28.4	117.5	118.6	118.9	119.1	118.5

Note: Rebasing factors for Non-residential Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels sont inclus dans l'annexe B.

TABLE - 5.1

Non-residential Building Construction
Price Indexes, 1997=100

TABLEAU - 5.1

Indices des prix de la construction de bâtiments
non résidentiels, 1997=100

	Year Année	Weights (at 1997 Prices) Pondérations (aux prix de 1997)		Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
				I	II	III	IV	
EDMONTON	2000	100.0		106.2	108.4	109.3	110.6	108.6
	2001	100.0		111.0	112.1	112.5	112.8	112.1
	2002	100.0		113.4	114.1	115.0	115.2	114.4
v7717853	2003	100.0		116.6	117.4	117.7	118.3	117.5
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	50.2	100.0	106.5	108.2	109.1	110.6	108.6
	2001	54.8	100.0	110.9	111.7	112.1	112.3	111.8
	2002	59.7	100.0	112.9	113.6	114.4	114.6	113.9
v7717854	2003	59.8	100.0	116.1	117.0	117.3	117.9	117.1
Office building – Immeuble à bureaux	2000		11.3	106.6	108.0	109.3	110.9	108.7
	2001		14.4	111.3	111.9	112.2	112.5	112.0
	2002		16.4	113.4	114.1	115.1	115.5	114.5
v7718017	2003		17.4	116.5	117.1	117.3	118.1	117.3
Warehouse – Entrepôt	2000		42.5	106.1	107.8	108.5	109.9	108.1
	2001		44.0	110.3	111.3	111.7	111.9	111.3
	2002		40.0	112.6	113.3	114.0	114.2	113.5
v7718022	2003		39.9	115.7	116.5	116.7	117.3	116.6
Shopping center – Centre d'achats	2000		46.2	106.7	108.4	109.3	110.8	108.8
	2001		41.6	110.9	111.8	112.2	112.3	111.8
	2002		43.6	112.7	113.3	114.2	114.4	113.7
v7718027	2003		42.7	116.1	117.2	117.7	118.0	117.3
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	38.1		105.8	109.0	109.9	110.9	108.9
	2001	35.0		111.3	113.1	113.5	113.8	112.9
	2002	21.3		114.3	115.1	116.2	116.4	115.5
v7717855	2003	23.1		117.6	118.4	118.6	119.1	118.4
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	11.7		106.1	108.1	109.1	110.2	108.4
	2001	10.2		110.4	111.2	111.7	112.0	111.3
	2002	19.0		112.9	113.5	114.5	114.6	113.9
v7717856	2003	17.1		116.0	116.7	117.0	117.6	116.8
VANCOUVER	2000	100.0		103.9	104.7	105.3	105.8	104.9
	2001	100.0		105.8	106.4	106.5	106.8	106.4
	2002	100.0		107.1	107.4	107.7	107.6	107.5
v7717857	2003	100.0		108.4	108.3	108.9	109.7	108.8
Commercial building – Bâtiment commercial	2000	66.3	100.0	104.4	105.0	105.6	106.1	105.3
	2001	64.3	100.0	106.1	106.6	106.8	107.1	106.7
	2002	64.2	100.0	107.3	107.5	107.9	107.8	107.6
v7717858	2003	69.3	100.0	108.5	108.3	108.9	109.7	108.9
Office building – Immeuble à bureaux	2000		36.2	103.7	104.2	104.9	105.3	104.5
	2001		43.3	105.4	105.8	106.0	106.2	105.9
	2002		51.9	106.6	106.8	107.1	107.1	106.9
v7718047	2003		51.8	107.6	107.3	107.6	108.5	107.8
Warehouse – Entrepôt	2000		30.3	104.3	105.2	105.6	106.2	105.3
	2001		28.2	106.3	106.9	107.1	107.4	106.9
	2002		24.9	107.7	107.9	108.2	108.1	108.0
v7718052	2003		24.5	109.0	108.8	110.0	110.7	109.6
Shopping center – Centre d'achats	2000		33.5	104.8	105.3	106.0	106.5	105.7
	2001		28.5	106.3	107.0	107.1	107.3	106.9
	2002		23.2	107.5	107.7	108.1	108.0	107.8
v7718057	2003		23.7	108.9	109.0	109.4	110.2	109.4
Industrial building (factory) – Bâtiment industriel (usine)	2000	15.5		103.6	105.0	105.6	106.1	105.1
	2001	14.4		106.1	107.1	107.2	107.3	106.9
	2002	12.6		107.6	108.1	108.5	108.3	108.1
v7717859	2003	11.1		109.2	109.2	110.0	110.5	109.7
Institutional building (school) – Bâtiment institutionnel (école)	2000	18.2		103.4	104.0	104.7	105.1	104.3
	2001	21.3		105.2	105.7	105.9	106.2	105.8
	2002	23.2		106.5	106.8	107.2	107.1	106.9
v7717860	2003	19.6		108.0	107.9	109.0	109.7	108.7

Note: Rebasing factors for Non-residential Building Construction Price Indexes are included in Appendix B.

Nota : Des facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction de bâtiments non résidentiels sont inclus dans l'annexe B.

6. Machinery and Equipment Price Indexes:**Technical Note**

(Tables 327-0013, 327-0014, 327-0016, 1986=100, quarterly, 1971 to present)

Introduction

These indexes measure price change for annual gross additions to capital for machinery and equipment by industry of purchase. Price indexes are calculated for industries, major groups of industries, and the total for all industries, and are also calculated for commodities. Further series for imported and domestic goods are available on CANSIM.

The industry and commodity designations used are those of the Input-Output Tables of the system of National Accounts. Industry total indexes are presented in Table 6.1. The commodity classification can be divided into two broad categories: those general-type goods, such as office furnishings and transport vehicles, which have some representation in virtually all industries (see Table 6.2), and those goods which are closely identified with one or two particular industries and are usually assigned to the group "Specialized Machinery" (see Table 6.3).

Characteristics**Prices Used:**

Prices for domestic machinery and equipment are manufacturers' selling prices f.o.b. plant on new orders as of the middle of the month.

Prices for imported equipment are represented by the producer price indexes of the Bureau of Labor Statistics of the United States, and by a few price series from other foreign countries.

Adjustments to Price Indexes:

Domestic and foreign price indexes are adjusted for changes in the federal sales tax for the period ending with the first quarter 1991, when the FST was eliminated. From 1991 forward, the indexes are adjusted for changes in the effective rates of GST, where the effective rate is the GST rate for a commodity in a particular industry times the proportion of GST paid on purchases that would not be recovered via rebates or input tax credits. For most industries, the effective GST rate is zero per cent.

Foreign price indexes are also adjusted for changes in exchange rates and custom tariffs.

Derivation of Weights

The expenditure weights for the 43 industries and 79 commodities represent outlays for the years 1979 to 1983 at 1986 prices. They were derived from Input-Output data, which were themselves derived largely from the series of capital expenditure values by industry reported in the annual survey "Private and Public Investment in Canada" conducted by the Investment and Capital Stock Division.

In general, below the commodity level of detail, equal weights were assigned to component indexes. For some industries, expenditure weights were used, namely, construction, forestry, electric utilities and telecommunications.

6. Indices des prix des machines et du matériel:**Note technique**

(Tableau 327-0013, 327-0014, 327-0016, 1986=100, trimestriels depuis 1971)

Introduction

Ces indices mesurent la variation des prix des additions annuelles brutes de capital pour des machines et du matériel selon l'industrie d'achat. Les indices des prix sont présentés par industrie, par groupe d'industries et pour l'ensemble de toutes les industries, ainsi que pour les produits. D'autres séries pour les biens importés et canadiens sont disponibles sur CANSIM.

Les désignations des industries et des produits sont celles des tableaux d'entrées-sorties du système des comptes nationaux. Les indices pour l'ensemble des industries sont présentés au tableau 6.1. La classification des produits comprend deux catégories principales: les produits généraux, tels que les articles d'ameublement et les véhicules de transport, que l'on retrouve pratiquement dans toutes les industries (Voir tableau 6.2), et les produits étroitement liés aux activités d'une ou de deux industries et qui sont classés habituellement dans le groupe des "machines spécialisées" (tableau 6.3).

Caractéristiques**Prix utilisés:**

Les prix des machines et du matériel canadiens sont les prix de vente des fabricants f.a.b. départ-usine pour les nouvelles commandes au milieu du mois.

Les prix du matériel importé sont représentés par les indices de prix à la production du Bureau of Labor Statistics des États-Unis et par quelques séries de prix des autres pays étrangers.

Ajustements des indices de prix:

Les indices de prix canadiens et étrangers sont corrigés en fonction des changements de la taxe de vente fédérale pour la période terminée au premier trimestre de 1991, la TVF ayant alors été éliminée. À partir de 1991, les indices sont corrigés en fonction des changements du taux réel de la TPS, le taux réel étant le taux de la TPS, applicable à un produit donné dans une branche d'activité donnée, multiplié par le pourcentage de la TPS sur les achats qui n'est pas récupérable sous forme de remboursements ou de crédits de taxe sur les intrants. Dans la plupart des branches d'activité, le taux réel de la TPS est zéro pour cent.

Quant aux indices de prix étrangers, ils sont corrigés en fonction des changements du taux de change et des tarifs douaniers.

Calcul des pondérations:

Les pondérations pour les 43 industries et les 79 produits représentent les dépenses pour les années 1979-1983 aux prix de 1986. Les pondérations ont été calculées à partir des données des entrées-sorties, elles-mêmes déduites dans une large mesure, à partir des séries des dépenses en capital, par branche d'activité. Les pondérations sont publiées dans le cadre de l'enquête annuelle "Investissements privés et publics au Canada"; enquête qui est menée par la Division de l'investissement et du stock de capital.

En général, en dessous du niveau de détail des produits, on a attribué des pondérations égales aux indices des composantes. Pour certaines branches d'activité, on a utilisé les poids des dépenses; il s'agit de la construction, de l'exploitation forestière, des services publics d'électricité et des télécommunications.

From 1971 to 1985, the MEPI series are based on 1971 expenditure weights. From 1982 to 1985, the relative proportions of domestic and imported machinery and equipment purchases by industry were based on 1978 expenditures. The old 1971=100 MEPI series are linked to the new 1986=100 MEPI series at the year 1986.

Index Formula

From 1986 forward, the MEPI series are fixed-weighted price indexes of the general type described in the introduction to this catalogue, with a 1986 time base and a 1979-83 basket (i.e., 1979-83 quantities).

Revisions

The most recent five quarters are subject to revision.

Historical Data

Historical data are available on request for monthly, quarterly and annual frequencies from January 1955 to December 1975 on a 1955 base for the following industries: agriculture, forestry, mining, manufacturing, construction, transportation and trade. Within manufacturing, indexes are available for food and beverages, textiles, clothing, wood products, pulp and paper products, printing and publishing, iron and steel, and chemicals. Quarterly 1971=100 series are publicly available on CANSIM.

Reference Documents

Catalogue 62-552-XPB; Machinery and Equipment Price Indexes by Industry of Purchase, 1971-1979.

For Further Reading

National income and expenditure accounts, quarterly, 13-001-XPB
Gross domestic product by industry, monthly, 15-001-XPB
Capacity utilization rates in Canadian manufacturing, quarterly, 31-003-XPB
Products shipped by Canadian manufacturers, annual, 31-211-XPB
Private and public investment in Canada, revised intentions, annual, 61-206-XPB
Industry price indexes, monthly, 62-011-XPB
Capital expenditures on machinery and equipment, annual, CES-34015-XPE
Fixed capital flows and stocks, methodology, uncatalogued, Investment and Capital Stock Division
Price indexes (1986=100) for capital expenditure on plant and equipment by industry, manufacturing and non-manufacturing, annual, uncatalogued, Investment and Capital Stock Division

For further information contact Client Services (613) 951-9606, Internet e-mail: infounit@statcan.ca Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

De 1971 à 1985, les séries IPMM sont basées sur les poids des dépenses de 1971. De 1982 à 1985, les proportions relatives des achats de machines et de matériel canadiens importés par branche d'activité sont basées sur les dépenses de 1978. Les anciennes séries IPMM 1971=100 sont raccordées aux nouvelles séries IPMM 1986=100 à l'année 1986.

Formule de l'indice

À compter de 1986, les séries IPMM sont des indices de prix à pondérations fixes de type général, décrits dans l'introduction à ces publications, sur la base 1986 et avec un panier 1979-1983 (quantités de 1979-1983).

Révisions

Les chiffres des cinq derniers trimestres sont sujets à révision.

Données rétrospectives

Les données rétrospectives sont disponibles sur demande pour des fréquences mensuelles, trimestrielles et annuelles de janvier 1955 à décembre 1975 sur la base de 1955 pour les industries suivantes: agriculture, exploitation forestière, mines, fabrication, construction, transport et commerce. S'agissant de la fabrication, il y a des indices pour les aliments et boissons, les textiles, l'habillement, les produits du bois, les produits des pâtes et papiers, l'imprimerie et l'édition, la sidérurgie et les produits chimiques. Les séries trimestrielles 1971=100 sont disponibles sur CANSIM.

Documents de référence

Publication n° 62-552-XPB au catalogue: Indices des prix des machines et du matériel selon les achats des industries, 1971-1979.

Lectures suggérées

Comptes nationaux des revenus et dépenses, trimestriel, 13-001-XPB
Produit intérieur brut par industrie, mensuel, 15-001-XPB
Taux d'utilisation de la capacité dans les industries manufacturières, trimestriel, 31-003-XPB
Produits livrés par les fabricants canadiens, annuel, 31-211-XPB
Investissements privés et publics au Canada, perspective révisée, annuel, 61-206-XPB
Indices des prix de l'industrie, mensuel, 62-011-XPB
Dépenses d'immobilisations - machines et matériel, annuel, CES-34015-XPB
Flux et stocks de capital, méthodologie, non-catalogué, Division de l'investissement et du stock du capital
Indices des prix (1986=100) des immobilisations en construction et machines par industrie, industries manufacturières et non manufacturières, annuel, non-catalogué, Division de l'investissement et du stock du capital

Pour plus de renseignements, communiquer avec le Service à la clientèle (613) 951-9606, courrier Internet électronique : infounit@statcan.ca Division des prix, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 6.1

Machinery and Equipment Price Indexes,
by Industry of Purchase, 1986=100

TABLEAU - 6.1

Indices des prix des machines et du matériel,
selon les achats des industries, 1986=100

	Year Année	Weights (at 1986 prices) Pondérations (aux prix de 1986)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Total	2000	100	131.7	133.2	133.5	135.7	133.5
	2001		136.6	137.5	137.0	138.8	137.5
	2002		140.8	139.8	139.7	141.2	140.4
v91308	2003		138.5	131.4	131.1	127.6	132.2
Agriculture	2000	11.0	157.2	159.5	159.6	163.6	160.0
	2001		164.5	165.7	165.2	168.4	166.0
	2002		171.3	169.8	170.2	173.2	171.1
v91310	2003		168.8	155.7	153.3	148.6	156.6
Forestry – Exploitation forestière	2000	1.5	144.3	145.3	145.3	145.7	145.2
	2001		146.4	147.1	145.0	147.1	146.4
	2002		148.9	148.2	148.4	150.3	149.0
v91338	2003		148.2	142.5	141.9	138.8	142.9
Fishing – Pêche	2000	0.6	126.1	127.5	126.8	126.4	126.7
	2001		126.0	127.2	127.6	130.0	127.7
	2002		132.3	132.2	133.0	134.3	133.0
v91341	2003		132.6	127.4	127.0	124.2	127.8
Mines, quarries and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	2000	6.0	134.2	136.0	136.4	139.4	136.5
	2001		140.3	141.6	140.1	142.0	141.0
	2002		143.8	143.0	143.1	144.7	143.7
v91344	2003		142.3	135.4	135.3	131.3	136.1
Manufacturing – Industries manufacturières	2000	29.9	139.5	141.3	141.6	144.1	141.6
	2001		145.4	146.5	145.8	147.5	146.3
	2002		149.2	148.2	148.2	149.4	148.8
v91347	2003		146.2	138.9	138.9	135.0	139.8
Food and beverages – Aliments et boissons	2000	2.9	135.0	136.1	136.3	138.5	136.5
	2001		139.8	141.1	141.0	142.6	141.1
	2002		144.6	144.3	144.3	145.6	144.7
v91389	2003		143.9	139.1	139.0	136.5	139.6
Tobacco and tobacco products – Tabac et produits du tabac	2000	0.4	137.2	138.2	138.7	139.6	138.4
	2001		140.4	141.1	139.8	141.1	140.6
	2002		142.2	142.1	142.0	143.3	142.4
v91392	2003		141.4	137.4	138.1	135.8	138.2
Rubber and plastic products industries – Industries des produits en caoutchouc et des produits en matière plastique	2000	0.8	139.1	141.0	141.7	144.5	141.6
	2001		145.9	146.8	144.7	146.2	145.9
	2002		147.5	146.2	146.3	147.5	146.9
v91395	2003		144.0	136.8	136.2	132.3	137.3
Leather goods – Produits du cuir	2000	0.1	133.5	134.8	135.0	136.6	135.0
	2001		137.7	138.2	138.1	138.7	138.2
	2002		139.6	139.0	139.0	139.6	139.3
v91398	2003		138.2	134.6	134.5	132.6	135.0
Textile products – Produits textiles	2000	0.5	135.2	137.6	138.0	141.7	138.1
	2001		142.1	143.5	142.0	144.4	143.0
	2002		145.9	143.8	142.8	144.4	144.2
v91401	2003		139.9	130.2	133.5	127.0	132.7
Clothing and knitting mills – Vêtements et bonneteries	2000	0.2	129.2	131.2	131.7	134.7	131.7
	2001		135.2	136.1	133.1	135.0	134.9
	2002		136.1	134.6	133.8	135.2	134.9
v91404	2003		131.8	123.9	126.3	121.3	125.8
Wood products – Produits du bois	2000	1.2	142.9	144.9	145.2	147.7	145.2
	2001		148.7	150.8	149.0	151.1	149.9
	2002		152.9	151.9	151.4	153.1	152.3
v91349	2003		150.0	143.1	142.5	139.2	143.7
Furniture and fixtures – Meubles et articles d'ameublement	2000	0.3	137.0	138.5	138.7	140.8	138.8
	2001		141.8	143.3	141.2	143.2	142.4
	2002		146.1	144.9	144.5	146.6	145.5
v91352	2003		143.3	135.6	135.1	131.0	136.3
Paper and allied industries – Papier et industries connexes	2000	4.9	146.7	149.2	149.2	152.2	149.3
	2001		153.5	155.0	155.3	157.3	155.3
	2002		159.4	158.1	158.0	159.5	158.8
v91355	2003		155.6	146.5	146.1	141.0	147.3

TABLE - 6.1

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Industry of Purchase, 1986=100**

TABLEAU - 6.1

**Indices des prix des machines et du matériel,
selon les achats des industries, 1986=100**

	Year Année	Weights (at 1986 prices) Pondérations (aux prix de 1986)	Quarter – Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Printing and publishing – Imprimerie et édition	2000	1.1	139.0	142.0	142.5	144.8	142.1
	2001		145.1	145.9	145.3	146.7	145.8
	2002		147.6	146.8	147.1	148.3	147.5
v91358	2003		145.3	138.6	138.2	134.9	139.3
Primary metals – Métaux primaires	2000	3.8	136.2	137.4	138.4	140.7	138.2
	2001		141.2	141.8	143.3	146.2	143.1
	2002		147.8	146.4	146.3	147.4	147.0
v91361	2003		143.8	136.0	136.1	131.6	136.9
Metal fabricating – Fabrication des métaux	2000	1.3	140.7	142.7	142.8	144.9	142.8
	2001		146.0	146.9	146.6	147.9	146.9
	2002		149.6	149.1	149.1	149.9	149.4
v91364	2003		147.6	141.9	141.8	138.6	142.5
Machinery – Machinerie	2000	0.8	130.6	132.3	132.6	134.9	132.6
	2001		135.9	136.7	135.7	137.2	136.4
	2002		138.9	138.0	137.8	139.3	138.5
v91367	2003		137.2	130.9	130.6	127.6	131.6
Transport equipment – Matériel de transport	2000	2.8	136.9	138.8	139.0	141.7	139.1
	2001		142.9	144.0	143.7	145.9	144.1
	2002		147.9	146.8	146.9	147.8	147.4
v91370	2003		144.9	137.2	136.8	132.5	137.9
Electrical products – Produits électriques	2000	1.3	137.3	139.1	139.3	141.8	139.4
	2001		142.9	144.1	142.2	144.1	143.3
	2002		146.1	144.9	144.1	145.5	145.2
v91373	2003		142.2	134.5	134.1	129.9	135.2
Non-metallic mineral products – Produits minéraux non métalliques	2000	1.0	141.7	143.3	143.6	145.8	143.6
	2001		146.0	146.9	138.7	140.5	143.0
	2002		142.6	141.4	140.9	142.5	141.9
v91376	2003		140.2	133.7	134.8	129.8	134.6
Petroleum and coal products – Produits du pétrole et du charbon	2000	0.9	143.6	145.1	145.0	146.9	145.2
	2001		148.8	149.9	148.3	149.1	149.0
	2002		150.4	149.5	149.8	151.0	150.2
v91380	2003		147.3	138.9	139.1	135.8	140.3
Chemicals and chemical products – Produits chimiques	2000	5.1	141.4	142.8	143.0	145.8	143.3
	2001		148.3	149.3	148.2	148.9	148.7
	2002		150.3	149.2	149.6	150.6	149.9
v91383	2003		147.2	139.4	139.7	136.4	140.7
Miscellaneous manufacturing – Industries manufacturières diverses	2000	0.6	131.7	133.0	133.4	135.3	133.4
	2001		135.9	136.8	136.4	137.5	136.7
	2002		138.7	137.6	136.7	137.8	137.7
v91386	2003		135.4	130.0	132.7	128.7	131.7
Construction	2000	3.5	138.2	140.3	140.6	143.8	140.7
	2001		144.4	146.0	146.3	148.1	146.2
	2002		150.0	148.8	148.8	151.0	149.7
v91407	2003		147.1	138.2	137.7	132.7	138.9
Transportation, communication, storage and utilities – Transport, communication, entreposage et services publics	2000	25.9	123.6	124.8	125.0	126.8	125.1
	2001		127.4	128.1	128.0	129.9	128.4
	2002		132.2	131.5	131.2	132.4	131.8
v91410	2003		130.7	125.4	125.2	122.2	125.9
Electric power – Énergie électrique	2000	9.5	133.2	134.4	134.6	136.4	134.7
	2001		137.0	137.7	138.0	139.1	138.0
	2002		140.8	140.0	139.3	140.0	140.0
v91413	2003		138.6	133.7	133.2	130.4	134.0
Gas distribution – Distribution du gaz	2000	1.3	118.6	119.3	119.5	120.4	119.5
	2001		121.0	121.7	121.0	121.6	121.3
	2002		125.0	126.2	128.9	132.0	128.0
v91416	2003		131.6	129.6	129.6	128.9	129.9

TABLE - 6.1

Machinery and Equipment Price Indexes,
by Industry of Purchase, 1986=100

TABLEAU - 6.1

Indices des prix des machines et du matériel,
selon les achats des industries, 1986=100

	Year Année	Weights (at 1986 prices) Pondérations (aux prix de 1986)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Railway transport – Transport ferroviaire	2000	1.3	122.0	123.6	123.6	124.7	123.5
	2001		124.9	125.2	124.8	131.7	126.7
	2002		132.4	132.0	131.8	132.3	132.1
v91419	2003		136.1	132.9	132.9	131.3	133.3
Urban transit – Transport urbain	2000	0.8	143.5	145.4	145.9	149.1	146.0
	2001		152.2	152.6	153.1	156.9	153.7
	2002		160.5	163.2	160.2	162.1	161.5
v91422	2003		162.5	160.7	161.0	160.3	161.1
Water transport – Transport par eau	2000	1.2	123.8	125.3	124.1	122.9	124.0
	2001		122.0	123.3	124.2	128.0	124.4
	2002		130.4	130.4	131.7	133.3	131.5
v91425	2003		132.3	125.7	125.2	121.9	126.3
Motor transport – Camionnage	2000	1.2	139.7	141.4	141.6	143.8	141.6
	2001		145.5	146.2	141.4	143.5	144.2
	2002		145.9	146.1	145.2	147.2	146.1
v91428	2003		144.7	139.2	138.9	136.1	139.7
Grain elevators – Silos à céréales	2000	0.4	119.3	121.1	121.9	122.8	121.3
	2001		123.2	123.8	124.1	124.9	124.0
	2002		126.0	125.7	126.3	126.8	126.2
v91431	2003		125.9	123.4	123.4	122.0	123.7
Telephones – Téléphones	2000	5.5	94.9	95.1	95.1	96.1	95.3
	2001		96.3	96.4	95.7	96.9	96.3
	2002		101.0	99.8	99.1	100.0	100.0
v91434	2003		96.5	90.9	90.4	87.0	91.2
Broadcasting – Radiodiffusion	2000	1.4	117.3	117.3	117.8	118.3	117.7
	2001		118.7	119.0	119.1	119.5	119.1
	2002		120.0	119.6	118.8	119.8	119.6
v91437	2003		119.9	118.4	119.1	118.6	119.0
Air transport – Transport aérien	2000	2.8	141.8	144.8	145.8	150.6	145.8
	2001		152.5	154.5	155.5	158.6	155.3
	2002		161.1	159.1	159.1	161.5	160.2
v91440	2003		158.0	147.0	147.6	141.4	148.5
Other utilities – Autres services publics	2000	0.5	120.2	121.8	122.0	125.1	122.3
	2001		125.6	126.5	126.8	129.2	127.0
	2002		130.8	129.5	129.1	131.3	130.2
v91443	2003		128.6	120.7	120.5	117.0	121.7
Trade – Commerce	2000	4.0	118.9	119.9	120.1	121.7	120.2
	2001		122.1	123.0	121.9	123.5	122.6
	2002		124.8	124.1	123.9	125.1	124.5
v91446	2003		123.0	117.8	117.5	115.1	118.4
Finance, insurance and real estate – Finance, assurance et immeuble	2000	1.8	108.4	108.9	109.2	110.4	109.2
	2001		110.7	111.0	111.1	111.8	111.2
	2002		112.6	111.7	111.6	112.8	112.2
v91449	2003		111.3	107.7	108.3	106.7	108.5
Community, business and personal services – Services socio-culturels, commerciaux et personnels	2000	11.1	109.7	110.5	110.6	111.8	110.7
	2001		112.4	113.1	112.4	113.5	112.9
	2002		114.4	113.1	112.9	114.2	113.7
v91313	2003		111.8	106.6	106.3	103.7	107.1
Commercial services – Services commerciaux	2000	9.8	108.4	109.2	109.3	110.6	109.4
	2001		111.2	111.9	111.4	112.5	111.8
	2002		113.4	112.0	111.8	113.2	112.6
v91316	2003		110.7	105.2	104.9	102.1	105.7
Churches and private universities – Églises et universités privées	2000	1.3	118.9	119.8	120.0	120.7	119.9
	2001		121.1	121.8	120.6	121.3	121.2
	2002		121.8	121.0	120.7	122.0	121.4
v91319	2003		120.6	116.8	116.8	114.9	117.3

TABLE - 6.1

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Industry of Purchase, 1986=100**

TABLEAU - 6.1

**Indices des prix des machines et du matériel,
selon les achats des industries, 1986=100**

	Year Année	Weights (at 1986 prices) Pondérations (aux prix de 1986)	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Public administration – Administration publique	2000	4.7	128.2	129.8	129.9	132.0	130.0
	2001		132.8	133.8	133.4	135.3	133.8
	2002		137.2	136.1	135.6	137.2	136.5
v91322	2003		134.4	127.5	128.0	124.3	128.6
Federal government – Administration fédérale	2000	1.7	127.1	128.7	128.7	130.5	128.8
	2001		131.1	132.2	132.1	134.4	132.5
	2002		136.1	134.9	134.7	136.3	135.5
v91325	2003		133.6	126.5	126.7	123.0	127.5
Provincial government – Administration provinciale	2000	0.7	129.0	130.4	130.4	132.5	130.6
	2001		133.0	134.0	133.4	135.4	134.0
	2002		137.3	135.9	134.7	136.1	136.0
v91328	2003		132.7	125.6	128.7	124.1	127.8
Municipal government – Administration municipale	2000	0.9	134.8	136.9	137.0	139.3	137.0
	2001		140.1	141.2	140.1	141.9	140.8
	2002		144.3	143.0	142.7	144.4	143.6
v91331	2003		140.3	132.2	131.8	127.6	133.0
Other government services – Autres administrations	2000	1.4	124.6	126.2	126.5	128.8	126.5
	2001		129.9	130.8	130.6	132.1	130.9
	2002		133.8	133.2	132.5	134.2	133.4
v91334	2003		132.1	126.7	126.7	123.8	127.3

TABLE - 6.2

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Commodity (Common Use), 1986=100**

TABLEAU - 6.2

**Indices des prix des machines et du matériel,
par produit (usage général), 1986=100**

	Year Année	L - Level Niveau - L	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
			I	II	III	IV	
Office furniture and visible record equipment – Meubles de bureau et matériel de classement visible V 91218	2000 2001 2002 2003	205	122.5 123.6 125.6 126.0	122.9 124.2 125.4 125.4	123.2 125.2 125.9 131.4	123.5 125.4 126.1 133.0	123.0 124.6 125.8 129.0
Tanks – Réservoirs V 91221	2000 2001 2002 2003	273	161.9 171.4 176.0 176.9	162.2 171.3 176.0 176.0	162.2 171.3 176.2 175.9	162.5 175.7 177.1 175.3	162.2 172.4 176.3 176.0
Cutting and forming tools – Outils à couper et à modeler V 91224	2000 2001 2002 2003	296	139.9 147.0 153.7 149.1	141.4 149.0 152.1 139.9	141.6 148.8 152.8 139.5	144.7 150.2 153.0 134.1	141.9 148.8 152.9 140.7
Commercial appliances, cooking and warming food – Appareils commerciaux, cuisson et réch. nour. V 91227	2000 2001 2002 2003	304	153.1 161.6 166.9 168.2	155.8 165.4 166.5 163.8	156.3 165.8 166.4 163.9	158.1 166.6 166.9 161.3	155.8 164.9 166.7 164.3
Mechanical power transmission equipment – Matériel mécanique de transmission V 91230	2000 2001 2002 2003	316	137.3 145.9 151.8 150.5	139.7 146.9 150.1 141.5	140.2 147.1 150.1 140.8	143.8 149.1 151.5 136.5	140.3 147.3 150.9 142.3
Pumps, compressors, blowers, etc. – Pompes, compresseurs, ventilateurs, etc. V 91233	2000 2001 2002 2003	317	137.6 142.6 146.9 143.5	139.4 143.5 145.2 137.5	139.5 144.5 145.1 137.2	142.0 145.8 146.1 133.9	139.6 144.1 145.8 138.0
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery – Convoyeurs, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage V 91236	2000 2001 2002 2003	318	123.4 130.4 135.3 135.0	125.9 131.5 134.7 131.0	127.3 131.7 135.4 130.9	128.9 132.9 136.7 128.4	126.4 131.6 135.5 131.3
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. – Tracteurs, remorques industriels, etc. V 91239	2000 2001 2002 2003	319	110.2 115.1 116.9 117.6	111.9 115.1 118.8 111.9	112.4 114.7 119.3 111.6	114.6 115.9 120.2 108.6	112.3 115.2 118.8 112.4
Fans, air circulators and air units – Ventilateurs, appareils de circulation d'air et d'aération V 91242	2000 2001 2002 2003	320	115.1 117.2 119.9 118.4	115.2 119.1 119.4 116.1	114.9 119.1 119.2 116.2	116.5 119.6 119.6 115.0	115.4 118.8 119.5 116.4
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household – Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage V 91245	2000 2001 2002 2003	326	109.2 112.7 115.3 112.3	110.9 113.4 114.3 106.9	110.6 113.4 114.1 106.6	112.2 114.5 114.6 103.3	110.7 113.5 114.6 107.3
Trucks, chassis, tractors, commercial – Camions, châssis, tracteurs, comm. V 91251	2000 2001 2002 2003	335	164.6 168.8 169.1 167.5	166.2 169.4 167.8 157.6	165.7 163.7 167.7 154.9	168.1 167.2 171.7 150.6	166.2 167.3 169.1 157.7
Other trailers and semi-trailers, commercial – Autres remorques et semi-remorques comm. V 91257	2000 2001 2002 2003	339	117.8 118.1 116.9 112.9	117.1 118.5 117.3 110.5	117.8 116.3 114.6 110.2	117.9 115.6 113.1 108.8	117.7 117.1 115.5 110.6
Electrical equipment, industrial, n.e.s. – Matériel électrique industriel, n.c.a. V 91266	2000 2001 2002 2003	368	140.2 144.9 153.5 153.4	141.7 146.3 152.8 149.4	141.9 148.1 152.1 148.5	144.1 150.4 153.1 145.7	142.0 147.4 152.9 149.3
Miscellaneous measuring and control instruments – Divers instruments de mesure et de contrôle V 91269	2000 2001 2002 2003	499	137.6 143.7 147.9 145.1	138.8 144.7 146.8 139.8	138.8 144.7 146.6 138.3	141.9 146.1 147.0 135.2	139.3 144.8 147.1 139.6

TABLE - 6.3

**Machinery and Equipment Price Indexes,
by Commodity L-Level 323 Special Purpose
Machinery and Equipment, 1986=100**

TABLEAU - 6.3

**Indices des prix des machines et du matériel,
par produit Niveau-L 323 Machines et matériel
spécial, 1986=100**

	Year Année	Quarter - Trimestre				Annual Average Moyenne annuelle
		I	II	III	IV	
Forestry – Exploitation forestière	2000	163.4	164.7	164.8	167.0	165.0
	2001	167.2	168.6	168.5	169.7	168.5
	2002	171.1	169.9	169.9	171.2	170.5
v91272	2003	169.6	162.9	162.6	158.9	163.5
Mines, quarries and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	2000	143.1	144.8	145.2	148.9	145.5
	2001	150.0	151.3	148.2	150.1	149.9
	2002	151.8	151.0	150.9	152.7	151.6
v91275	2003	150.1	142.8	142.8	138.4	143.5
Food and beverages – Aliments et boissons	2000	149.5	150.7	151.1	153.9	151.3
	2001	155.8	158.1	161.1	163.8	159.7
	2002	165.0	164.3	165.0	165.6	165.0
v91296	2003	164.2	158.9	158.9	156.3	159.6
Wood products – Produits du bois	2000	157.3	159.3	159.8	162.4	159.7
	2001	163.5	167.4	168.5	170.5	167.5
	2002	172.7	172.0	171.5	172.3	172.1
v91278	2003	169.6	164.1	163.9	160.6	164.6
Paper and allied industries – Papier et industries connexes	2000	154.0	156.7	156.5	159.8	156.8
	2001	161.3	163.0	163.7	165.7	163.4
	2002	167.9	166.5	166.4	168.0	167.2
v91281	2003	163.2	152.7	152.3	146.5	153.7
Metal fabricating – Fabrication des métaux	2000	154.1	156.7	156.7	158.1	156.4
	2001	158.8	159.7	159.8	160.6	159.7
	2002	161.6	162.0	162.0	162.5	162.0
v91287	2003	160.9	157.4	157.5	155.3	157.8
Construction	2000	140.6	142.5	142.7	146.1	143.0
	2001	146.0	147.4	147.5	149.5	147.6
	2002	150.7	149.4	149.2	153.8	150.8
v91302	2003	149.8	140.9	140.2	134.7	141.4
Electric power – Énergie électrique	2000	128.7	129.9	130.2	132.6	130.4
	2001	134.1	135.1	135.3	136.1	135.2
	2002	138.5	137.4	137.2	138.1	137.8
v91305	2003	136.3	129.7	129.4	125.7	130.3

7. Electric Utility Construction Price Indexes: Technical Notes

(Table 327-0011, 1992=100 annual; Indexes are from 1992 to present.)

- 1 Distribution systems
- 2 Transmission lines systems

Introduction

These indexes measure price change for construction of two separate models of electric utility plant. Each model was developed using project data from major Canadian electric utilities. Each model portrays an average mix of materials, labour and equipment developed from a variety of projects in a specific base period. This modeling technique provides the framework for the development of simulated plant indexes for construction work and machinery and equipment.

Characteristics

General:

Direct costs associated with the construction work and machinery and equipment components are represented by various combinations of price index data: construction work indexes are a combination of indexes for work in place for such items as earthwork and structural steel, and indexes covering major material and labour inputs.

Indirect costs covered include interest foregone during construction, and design and administration costs, whose movements are indexed from salary survey data. (An aggregation excluding interest foregone is also available.)

Prices Used:

Machinery and Equipment:

For domestic equipment, prices used for machinery and equipment are manufacturers' selling prices. For imported equipment, foreign price indexes are used.

Wage Rates:

Basic union wage rates are used for construction trades. Employment, earnings and hours survey (SEPH) data on average weekly earnings (including overtime) for salaried employees are used for engineers, technicians, clerks and draftsmen.

Interest Foregone During Construction:

ScotiaMcLeod provincial bond yield average index is used.

Adjustments to Prices:

Price indexes are not adjusted for the Goods and Services Tax. Price indexes of imported equipment are adjusted for exchange rates and where applicable tariff rates.

Weight Base:

Indexes 1 and 2:

Gross capital additions made by major utilities in the several years prior to 1992 were converted to base year dollar values. This data was then utilized to produce a weighted average expenditure for the classes of construction specified.

7. Indices des prix à la construction dans les services d'électricité: notes techniques

(Tableau 327-0011, 1992=100 annuels; indices à partir de 1992 jusqu'à aujourd'hui.)

- 1 Réseaux de distribution
- 2 Réseaux de ligne de transports

Introduction

Ces indices mesurent la variation des prix pour la construction de deux modèles distincts d'installations de services d'électricité. Chaque modèle a été élaboré à partir de données sur des chantiers de grands services canadiens d'électricité. Chaque modèle présente une combinaison moyenne de matériaux, de main-d'oeuvre et de matériel qui a été élaborée à partir de divers chantiers dans une période de référence donnée. Cette technique de modélisation fournit le cadre nécessaire à l'élaboration des indices simulés d'installations de services d'électricité pour les travaux de construction, les machines et le matériel.

Caractéristiques

Généralités:

Les coûts directs liés au travail de construction, aux machines et au matériel sont représentés par différentes combinaisons de données sur les indices des prix: les indices du travail de construction sont une combinaison des indices concernant des éléments du travail exécuté sur place tels que le terrassement et l'érection des charpentes d'acier et des indices concernant l'apport de matériaux et de main-d'oeuvre.

Les coûts indirects pris en compte comprennent les intérêts courus pendant la construction et les frais de conception et d'administration dont les mouvements sont mesurés à partir des résultats des enquêtes sur les salaires. (Une agrégation excluant les intérêts courus est également disponible.)

Prix utilisés:

Machines et matériel:

Pour le matériel canadien, les prix utilisés pour les machines et le matériel sont les prix de vente des fabricants. Dans le cas du matériel importé, les indices des prix à l'étranger sont utilisés.

Taux de salaire:

Les taux de salaires de base syndicaux servent pour les métiers de la construction. Les données sur la rémunération hebdomadaire moyenne (y compris les heures supplémentaires) pour les salariés tirées de l'enquête sur l'emploi, la rémunération et les heures (EERH) servent pour les ingénieurs, les techniciens, les commis et les dessinateurs.

Intérêt couru pendant la construction:

L'indice du rendement moyen des obligations provinciales (ScotiaMcLeod) est utilisé.

Rajustements des prix:

Les indices des prix ne sont pas corrigés en fonction de la taxe sur les produits et services. Les indices des prix du matériel importé sont rajustés en fonction des taux de change et des droits de douane le cas échéant. --

Base de pondération:

Indices 1 et 2:

La valeur brute des nouvelles immobilisations faites par les grands services publics pendant plusieurs années précédant l'année 1992 a été convertie en valeur monétaire selon l'année de référence. Ces données ont ensuite servi à l'établissement des dépenses moyennes pondérées pour les catégories de construction indiquées.

Index Formula

A fixed-weighted price index formula of the type described in the Introduction of this catalogue was used.

Revisions

Publication year estimates, if shown, represent the first half of the calendar year, January to June. Publication year and previous year estimates are preliminary.

For Further Reading

Electric power statistics, monthly, 57-001-XPB
Electric power statistics, Vol. III, Inventory of prime mover and electric generating equipment, annual, 57-206-XPB
Construction in Canada, annual, 64-201-XPB
Capital expenditures by type of asset, 61-223-XPB
Electrical trade contractors, annual, 64-205-XPB
Heavy engineering contractors, annual, 64-209-XPB
Capital expenditures on machinery and equipment, annual, CES-34015E
Employment, earnings and hours, monthly, 72-002-XPB

For further information contact Adrian Fisher at (613) 951-9612, Prices Division, e-mail: fishadr@statcan.ca
Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Formule de l'indice

Une formule à pondération fixe, semblable à celle décrite dans l'introduction de ce bulletin, est utilisée.

Révisions

Les estimations pour l'année de publication si présentes, indiquent le premier semestre de l'année civile, de janvier à juin. Les estimations de l'année de publication et de l'année précédente sont provisoires.

Lectures suggérées

Statistiques de l'énergie électrique, mensuel, 57-001-XPB
Statistiques de l'énergie électrique, Vol. III, Inventaire des moteurs primaires et des générateurs électriques, annuel, 57-206-XPB
La construction au Canada, annuel, 64-201-XPB
Dépenses en immobilisations par type d'actif, 61-223-XPB
Entrepreneurs en métiers électriques, annuel, 64-205-XPB
Entrepreneurs en gros travaux de génie, annuel, 64-209-XPB
Dépenses d'immobilisations – machines et matériel, annuel, CES-34015F
L'emploi, la rémunération et les heures, mensuel, 72-002-XPB

Pour plus de renseignements, communiquer avec Fred Barzyk au (613) 951-2493, Division des prix, courrier Internet électronique : fred.barzyk@statcan.ca
Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 7.1

Electric Utility Construction Price Indexes,
1992 = 100

TABLEAU - 7.1

Indices des prix à la construction dans les services
d'électricité, 1992 = 100

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1. Distribution systems - Réseaux de distribution	118.0	122.8	126.1	128.7	129.6	130.6	130.9
v735224							
Total direct costs - Ensemble des coûts directs	119.3	123.1	126.0	129.1	129.8	130.8	131.4
v735225							
Materials - Matériaux	125.0	125.4	126.0	128.6	127.7	127.9	128.7
v735226							
Poles, towers and fixtures - Poteaux, pylônes et accessoires	136.2	140.6	142.0	143.5	143.7	144.6	144.9
v735227							
Overhead conductors - Conducteurs aériens	126.0	118.4	110.5	112.3	110.8	112.7	110.8
v735231							
Street lighting systems and water heaters - Systèmes d'éclairage pour rues et chauffe-eau	117.3	118.7	119.9	122.4	124.0	126.2	131.2
v735234							
Distribution systems equipment - matériel des réseaux de distribution	119.4	120.1	123.2	126.8	124.8	123.4	124.4
v735238							
Labour - Main-d'oeuvre	110.1	117.7	123.6	128.8	130.7	132.3	132.5
v735241							
Construction Equipment - Matériel de construction	129.8	138.1	141.5	135.3	142.0	145.5	148.4
v735242							
Construction indirects - Coûts indirects de construction	111.1	121.2	126.9	126.7	128.9	129.9	128.1
v735247							
2. Transmission line systems - Réseau de lignes de transport	115.7	121.0	122.2	124.7	127.0	129.3	127.3
v735250							
Transmission line systems less interest foregone During Construction - Réseau de lignes de transport excluant les intérêts encourus pendant la construction	116.5	122.1	123.3	125.8	128.1	130.5	128.6
v735252							
Transmission lines - Lignes de transport	119.0	123.7	125.1	128.6	129.7	131.8	130.9
v735255							
Poles, towers, fixtures and overhead conductors - Poteaux, pylônes, appareils d'électricité, et conducteurs aériens	122.4	126.5	126.9	130.9	131.5	134.0	133.3
v735257							
Materials - Matériaux	129.9	131.3	127.8	130.5	129.3	132.1	131.3
v735258							
Installation labour - Main-d'oeuvre d'érection.	110.1	117.6	123.6	128.8	130.7	132.2	132.5
v735267							
Installation equipment - Équipement d'érection	122.7	129.4	132.4	138.6	144.4	148.7	145.8
v735268							
Construction indirects - Coûts indirects de construction	107.2	114.9	120.3	121.1	122.8	123.4	120.9
v735278							

TABLE - 7.1**Electric Utility Construction Price Indexes,
1992 = 100****TABLEAU - 7.1****Indices des prix à la construction dans les services
d'électricité, 1992 = 100**

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Transmission lines less interest foregone during construction - Lignes des transmission, excluant les intérêts encourrus pendant la construction v735283	120.0	125.0	126.3	129.7	130.8	133.1	132.4
Substations - Sous-stations v735284	113.7	119.4	120.6	122.5	125.4	127.9	125.3
Main station building - Bâtiment principal de la station v735286	112.6	115.4	116.9	122.7	127.0	129.9	132.4
Support structures and fixtures - Agencement de soutien et accessoires v735294	121.4	127.3	124.6	126.9	124.1	127.4	129.0
Station equipment - Matériel de poste v735304	114.6	120.2	120.9	122.4	126.4	129.2	124.8
Equipment - Matériel v735305	116.5	123.0	123.7	125.1	129.5	132.2	126.5
Labour - Main-d'oeuvre v735310	106.6	107.6	108.8	110.8	112.7	115.9	117.5
Construction indirects - Coûts indirects de construction v735311	106.8	114.7	120.1	120.6	122.5	123.2	120.7
Substation less interest foregone during construction - Sous-stations excluant les intérêts encourrus pendant la construction v735316	114.6	120.5	121.6	123.5	126.5	129.0	126.5

8. Consulting Engineering Services Price Indexes Technical Notes (Table 327-0007, 1997=100, annually since 1989)

Introduction

The Consulting Engineering Services Price Indexes (CEPI) measure changes in the prices of services provided by consulting engineers. These services encompass advisory and design work as well as, construction or project management. They are provided for many types of projects (fields of specialization), and to both Canadian and foreign clients. Price indexes are published for ten fields of specialization as well as for regional, domestic, and foreign markets.

Characteristics

General:

These indexes are produced from annual wage and financial data collected from a judgement sample of consulting engineering firms in Canada (North American Industrial Classification System 54133). The total price indexes (column A) are calculated as the product of wage rate and realized net multiplier indexes (mark-up). The composition of the total price index reflects how firms structure their service contracts. The wage rate and realized net multiplier indexes are published separately in Columns B and C. These indexes provide information on the source of change in the prices of consulting engineering services over time.

Pricing Information Used:

Changes in Wage Rates:

The wage rate indexes are produced from data on the average of annual percentage changes in salaries and wage rates paid to those whose time is charged directly to consulting engineering projects. These indexes measure changes over time in the value of the wage component of contracts for engineering services.

Realized Net Multiplier:

Realized net multipliers are calculated as the ratio of operating revenue from consulting engineering projects at fiscal year-end to project-related expenses. The multiplier indexes measure changes in the profitability of consulting engineering activities in each market and field of specialization.

Derivation of Weights:

Weights are derived from fee income data from the Annual Survey of Engineering Services that is conducted by Services Industries Division. The total fee income for each field of specialization is prorated by region using the provincial distribution of new construction expenditures from the Survey on Capital and Repair Expenditures that is conducted by Investment and Capital Stock Division. Index weights are revised every two years so that price indexes reflect changes in the relative importance of consulting engineering activity in each field of specialization and region over time.

8. Indices de prix des services d'ingénierie-conseil Notes techniques (Tableau 327-0007, 1997=100, annuellement depuis 1989)

Introduction

Les indices de prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) mesurent les variations de prix des services fournis par les ingénieurs-conseils. Ces services comprennent des services de consultation technique et de conception ainsi que des services de gestion de travaux de construction et de projets. Ils sont offerts pour une variété de projets (domaines d'activité) ainsi qu'aux clients canadiens et étrangers. Les indices de prix sont publiés pour dix domaines d'activité et pour les marchés régionaux, national, et étranger.

Caractéristiques

Généralités:

Ces indices sont produits à partir des taux de rémunération et des données financières recueillis annuellement auprès d'un échantillon au jugé d'entreprises d'ingénierie-conseil au Canada (Système de classification des industries de l'Amérique du Nord 54133). Les indices de prix d'ensemble (colonne A) sont calculés en prenant le produit des indices du taux de rémunération et des indices du multiplicateur net réalisé. La composition de l'indice de prix d'ensemble reflète la structure des contrats de service utilisée par les entreprises. Les indices du taux de rémunération et du multiplicateur net réalisé sont publiés séparément dans les colonnes B et C. Ces indices fournissent des renseignements sur l'origine du changement des prix des services d'ingénierie-conseil à travers le temps.

Information de prix utilisée:

Variation des taux de rémunération:

Les indices du taux de rémunération sont produits à partir de la moyenne des variations annuelles en pourcentage des salaires et des taux de rémunération qui sont versés à la main-d'œuvre liées directement aux projets d'ingénierie-conseil. Ces indices mesurent à travers le temps les variations des taux de rémunération, composante importante des contrats des services de l'ingénierie-conseil.

Multiplicateur net réalisé:

Les multiplicateurs nets réalisés sont calculés en divisant les recettes d'exploitation provenant des services d'ingénierie-conseil à la fin de l'exercice financier par les dépenses liées aux projets. Les indices des multiplicateurs mesurent les variations du taux de rentabilité des activités d'ingénierie-conseil par marché et par domaine d'activité.

Calcul des pondérations:

Les pondérations proviennent des honoraires de l'Enquête annuelle sur le secteur des services de génie qui est effectuée par la Division des industries de services. Les honoraires totaux pour chaque domaine d'activité sont distribués au pro rata par région en utilisant la distribution provinciale des dépenses de construction neuve de l'Enquête des dépenses d'immobilisations et réparations qui est effectuée par la Division de l'investissement et du stock de capital. Ces pondérations sont révisées tous les deux ans afin de s'assurer que les indices reflètent bien les variations en importance des activités d'ingénierie-conseil dans chaque domaine d'activité et région à travers le temps.

Index Formula

At the most detailed level, the indexes are calculated as chained, unweighted geometric averages of the data received from respondents. With the exception of indexes for the industrial fields of specialization, a Chain-Laspeyres index formula is used to calculate indexes at the total region, Canada and all-market levels. The index for each industrial field of specialization is calculated at the Canada level only using a geometric mean formula. Composite indexes for industrial services by region differ because the mix of industrial projects varies from one regional market to another.

Revisions

The most recent two years of published indexes are subject to revision.

For Further Reading

Capital Expenditures by type of asset, 61-223-XIB.

Services Indicators, 63-016-XIB.

For further information, please contact Client Services (613) 951-9606, E-mail: infounit@statcan.ca, Prices Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Formule de l'indice

Au niveau le plus détaillé, les indices de prix sont calculés en enchaînant les moyennes géométriques non-pondérées des chiffres fournis par les répondants. À l'exception des indices pour les domaines d'activité industriels, une formule d'indice en chaîne de Laspeyres sert à calculer les indices totaux pour les régions, pour le Canada et pour tous les marchés. L'indice pour chaque domaine d'activité industriel est calculé au niveau du Canada seulement en utilisant la formule de la moyenne géométrique. Les indices composites des services industriels pour chaque région diffèrent en raison de la variété des projets industriels d'un marché régional à l'autre.

Révisions

Les deux indices annuels les plus récents font l'objet d'une révision.

Lectures suggérées

Dépenses en immobilisations par type d'actif, 61-223-XIB.

Indicateurs des services, 63-016-XIB.

Pour plus de renseignements, veuillez communiquer auprès le Service à la clientèle (613) 951-9606, courrier électronique: infounit@statcan.ca, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE - 8.1

Consulting Engineering Services Price Indexes (CEPI) by Market (Canada and Foreign) and by Field of Specialization, 1997 = 100⁽¹⁾

TABLEAU - 8.1

Indices des prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) par marché (Canada et étranger) et par domaine d'activité, 1997 = 100⁽¹⁾

			Year Année	Total A	Wage Rate B Taux de rémunération	Realized Net Multiplier C Multiplicateur net réalisé
Total Engineering, Canada – Total ingénierie, Canada			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.6	103.0	99.6
			1999	106.0	106.4	99.6
			2000	108.9	110.0	99.0
			2001	112.3	114.0	98.5
A	B	C				
v92715	v92765	v92815				
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.9	103.5	99.4
			1999	108.2	107.1	101.0
			2000	114.0	111.1	102.7
			2001	115.6	115.3	100.3
A	B	C				
v92716	v92766	v92816				
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.8	102.7	102.0
			1999	109.4	105.7	103.4
			2000	110.4	109.2	101.2
			2001	112.6	113.1	99.5
A	B	C				
v92717	v92767	v92817				
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.2	103.0	99.2
			1999	104.7	106.4	98.4
			2000	110.4	110.0	100.3
			2001	112.0	114.5	97.8
A	B	C				
v92718	v92768	v92818				
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	99.4	103.1	96.4
			1999	104.4	106.2	98.3
			2000	109.1	109.5	99.6
			2001	116.1	113.9	101.9
A	B	C				
v92719	v92769	v92819				
Industrial Services – Services industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.5	103.0	99.5
			1999	105.2	106.6	98.7
			2000	106.1	110.2	96.3
			2001	111.5	113.7	98.0
A	B	C				
v92720	v92770	v92820				
Mining, Metallurgy and Primary Metals – Mines, métallurgie et métaux primaires			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	100.8	103.7	97.2
			1999	104.6	107.2	97.5
			2000	100.4	110.4	90.9
			2001	108.6	113.5	95.7
A	B	C				
v92721	v92771	v92821				
Pulp and Paper – Pâtes et papiers			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	105.1	102.2	102.8
			1999	110.7	105.5	105.0
			2000	110.0	108.6	101.3
			2001	102.0	112.2	90.9
A	B	C				
v92722	v92772	v92822				
Oil, Petroleum and Natural Gas – Huile, pétrole et gaz naturel			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.5	102.9	100.6
			1999	103.6	106.6	97.2
			2000	108.8	110.7	98.3
			2001	115.4	114.4	100.9
A	B	C				
v92723	v92773	v92823				
Power Generation and Transmission – Production et transport d'énergie électrique			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.1	102.4	99.7
			1999	104.5	105.7	98.8
			2000	100.1	109.3	91.5
			2001	114.8	113.0	101.6
A	B	C				
v92724	v92774	v92824				
Other Industrial Services – Autres services industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.7	102.9	99.8
			1999	108.2	106.2	101.8
			2000	110.1	109.1	100.9
			2001	105.0	112.9	93.0
A	B	C				
v92725	v92775	v92825				
Other Engineering Services – Autres services d'ingénieries			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.5	102.5	99.9
			1999	103.1	104.8	98.3
			2000	108.1	108.2	99.9
			2001	107.7	113.1	95.2
A	B	C				
v92726	v92776	v92826				
Total Engineering, Foreign Market – Total ingénierie, marché étranger			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	100.6	102.7	97.9
			1999	102.0	106.5	95.8
			2000	111.0	110.1	100.7
			2001	107.0	114.1	93.8
A	B	C				
v92763	v92813	v92863				
Total Engineering, All Markets – Total ingénierie, tous les marchés			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.2	103.0	99.3
			1999	105.2	106.4	98.9
			2000	109.4	110.0	99.4
			2001	111.4	114.0	97.7
A	B	C				
v92764	v92814	v92864				

TABLE - 8.2

Consulting Engineering Services Price Indexes (CEPI) by Regional Market and by Field of Specialization, 1997 = 100⁽¹⁾

			Year	Total	Wage Rate	Realized Net Multiplier
			Année	Total	Taux de rémunération	Multiplieur net réalisé
ATLANTIC – ATLANTIQUE						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	97.9	102.6	95.5
			1999	101.5	105.5	96.3
			2000	106.6	108.3	98.5
			2001	114.5	112.7	101.6
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	x	x	x
			1999	x	x	x
			2000	x	x	x
			2001	101.8	106.9	95.2
Transportation – Transport			1997	x	x	x
			1998	x	x	x
			1999	x	x	x
			2000	x	x	x
			2001	x	x	x
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	100.4	102.3	98.1
			1999	102.8	106.3	96.7
			2000	x	x	x
			2001	x	x	x
Environmental Services – Services environnementaux			1997	x	x	x
			1998	80.2	102.2	78.5
			1999	93.1	106.1	87.7
			2000	x	x	x
			2001	x	x	x
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.9	103.3	98.6
			1999	105.0	106.8	98.3
			2000	107.4	110.6	97.0
			2001	113.8	114.2	99.6
QUEBEC – QUÉBEC						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.7	102.7	99.9
			1999	107.4	105.8	101.5
			2000	108.1	109.4	98.9
			2001	116.7	113.3	103.1
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.7	102.3	102.4
			1999	110.2	104.7	105.2
			2000	108.4	108.4	100.0
			2001	109.0	113.6	95.9
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	105.7	102.5	103.1
			1999	116.9	105.6	110.7
			2000	x	x	x
			2001	135.9	113.8	119.4
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.8	102.4	99.5
			1999	105.1	105.2	99.9
			2000	114.0	109.5	104.2
			2001	117.0	114.8	101.9
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.8	102.6	99.2
			1999	104.1	105.5	98.7
			2000	117.0	109.5	106.9
			2001	x	x	x
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	101.9	103.1	98.8
			1999	105.8	106.6	99.3
			2000	103.4	109.8	94.1
			2001	108.1	113.2	95.5

(1) With the incorporation of 1999 weights, indexes for 1998 to 2000 have been revised.

(1) Avec l'introduction de pondérations de 1999, les indices pour les années 1998 à 2000 ont été révisés.

TABLE - 8.2

Consulting Engineering Services Price Indexes (CEPI) by Regional Market and by Field of Specialization, 1997 = 100⁽¹⁾

TABLEAU - 8.2

Indices des prix des services d'ingénierie-conseil (IPIC) par marché régional et par domaine d'activité, 1997 = 100⁽¹⁾

			Year	Total	Wage Rate	Realized Net Multiplier
			Année	A	B	C
				Total	Taux de rémunération	Multiplicateur net réalisé
ONTARIO						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.0	103.0	100.0
			1999	106.8	106.6	100.2
			2000	110.4	110.3	100.0
			2001	106.8	114.4	93.4
A	B	C				
v92739	v92789	v92839				
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.5	103.8	100.7
			1999	112.1	108.5	103.3
			2000	124.8	113.2	110.3
			2001	115.6	118.3	97.7
A	B	C				
v92740	v92790	v92840				
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	104.3	102.5	101.8
			1999	106.2	105.7	100.5
			2000	104.9	109.0	96.2
			2001	91.2	113.1	80.6
A	B	C				
v92741	v92791	v92841				
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.4	102.7	100.7
			1999	104.4	106.1	98.4
			2000	108.3	109.5	98.9
			2001	103.2	113.3	91.1
A	B	C				
v92742	v92792	v92842				
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	100.8	103.7	97.2
			1999	105.8	107.0	98.8
			2000	105.9	110.7	95.7
			2001	104.0	114.9	90.5
A	B	C				
v92743	v92793	v92843				
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	102.4	103.0	99.4
			1999	106.4	106.4	99.9
			2000	105.6	109.8	96.2
			2001	109.9	113.3	97.0
A	B	C				
v92744	v92794	v92844				
MANITOBA / SASKATCHEWAN						
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.7	103.0	100.7
			1999	106.2	106.3	99.9
			2000	109.8	109.8	100.0
			2001	108.5	114.1	95.1
A	B	C				
v92745	v92795	v92845				
Buildings – Bâtiments			1997	x	x	x
			1998	x	x	x
			1999	x	x	x
			2000	x	x	x
			2001	x	x	x
A	B	C				
v92746	v92796	v92846				
Transportation – Transport			1997	x	x	x
			1998	x	x	x
			1999	113.3	106.5	106.4
			2000	x	x	x
			2001	125.2	115.1	108.8
A	B	C				
v92747	v92797	v92847				
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.2	103.3	99.9
			1999	107.7	106.8	100.8
			2000	109.4	110.5	99.0
			2001	x	x	x
A	B	C				
v92748	v92798	v92848				
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	99.5	103.0	96.6
			1999	x	x	x
			2000	x	x	x
			2001	x	x	x
A	B	C				
v92749	v92799	v92849				
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0	100.0
			1998	103.1	102.9	100.2
			1999	105.1	106.4	98.7
			2000	106.9	110.1	97.1
			2001	110.5	113.7	97.1
A	B	C				
v92750	v92800	v92850				

(1) With the incorporation of 1999 weights, indexes for 1998 to 2000 have been revised.

(1) Avec l'introduction de pondérations de 1999, les indices pour les années 1998 à 2000 ont été révisés.

TABLE - 8.2

Consulting Engineering Services Price Indexes
(CEPI) by Regional Market and by Field of
Specialization, 1997 = 100⁽¹⁾

TABLEAU - 8.2

Indices des prix des services d'ingénierie-conseil
(IPIC) par marché régional et par domaine d'activité,
1997 = 100⁽¹⁾

		Year Année	Total A Total	Wage Rate B Taux de rémunération	Realized Net Multiplier C Multiplicateur net réalisé
ALBERTA					
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0
			1998	103.7	100.4
			1999	105.7	98.9
			2000	109.5	98.9
			2001	112.4	97.8
A v92751 B v92801 C v92851					
Buildings – Bâtiments			1997	x	x
			1998	x	x
			1999	105.0	96.4
			2000	113.5	100.3
			2001	125.6	108.9
A v92752 B v92802 C v92852					
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0
			1998	109.7	104.7
			1999	124.2	114.0
			2000	129.8	114.9
			2001	125.9	106.8
A v92753 B v92803 C v92853					
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0
			1998	99.8	95.9
			1999	102.5	94.8
			2000	107.5	96.0
			2001	120.0	102.8
A v92754 B v92804 C v92854					
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0
			1998	104.3	100.6
			1999	108.9	102.2
			2000	116.9	105.7
			2001	x	x
A v92755 B v92805 C v92855					
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0
			1998	103.2	100.3
			1999	104.0	97.6
			2000	108.0	97.7
			2001	114.3	100.1
A v92756 B v92806 C v92856					
BRITISH COLUMBIA – COLOMBIE-BRITANNIQUE					
Total Engineering – Ingénierie total			1997	100.0	100.0
			1998	102.5	99.3
			1999	105.5	99.0
			2000	106.9	97.1
			2001	117.4	103.3
A v92757 B v92807 C v92857					
Buildings – Bâtiments			1997	100.0	100.0
			1998	101.4	97.6
			1999	103.8	96.9
			2000	109.4	98.8
			2001	115.7	101.9
A v92758 B v92808 C v92858					
Transportation – Transport			1997	100.0	100.0
			1998	104.8	101.2
			1999	106.6	99.7
			2000	98.1	88.8
			2001	111.4	98.1
A v92759 B v92809 C v92859					
Municipal Services – Services municipaux			1997	100.0	100.0
			1998	101.8	98.3
			1999	105.4	98.5
			2000	109.7	99.5
			2001	118.4	103.3
A v92760 B v92810 C v92860					
Environmental Services – Services environnementaux			1997	100.0	100.0
			1998	104.4	102.0
			1999	107.7	102.6
			2000	120.5	111.6
			2001	140.5	125.6
A v92761 B v92811 C v92861					
Industrial Services – Services Industriels			1997	100.0	100.0
			1998	102.2	99.1
			1999	105.7	99.1
			2000	105.8	96.0
			2001	112.6	99.0
A v92762 B v92812 C v92862					

(1) With the incorporation of 1999 weights, indexes for 1998 to 2000 have been revised.

(1) Avec l'introduction de pondérations de 1999, les indices pour les années 1998 à 2000 ont été révisés.

Rebasing factors for New Housing, Apartment and Non-residential Building Construction Price Indexes

To convert a 1992-based index to a 1997 base, just look for the appropriate rebasing factor in the following tables and multiply each element of the series by that factor. Expressed as a formula, the calculation is:

$$P_{t/97} = f \times P_{t/92}$$

where $P_{t/97}$ is the 1997-based index, f is the rebasing factor and $P_{t/92}$ is the 1992-based index.

Conversely, to convert the 1997-based index to a 1992 base, just look for the appropriate rebasing factor in the following tables and divide each element of the series by that factor. Expressed as a formula, the calculation is:

$$P_{t/92} = P_{t/97} / f$$

APPENDIX A

Rebasing factors for New Housing Price Indexes

CANSIM code		Rebasing Factor (f) Facteurs de changement de base	
Code de CANSIM		Monthly	Annual
1992	1997	Mensuel	Annuel
v734234	v21148223	0.9020	0.9018
v734235	v21148224	0.8771	0.8767
v734236	v21148225	0.9599	0.9598
v734237	v21148160	1.0087	1.0086
v734238	v21148193	0.9739	0.9739
v734239	v21148244	1.0267	1.0260
v734240	v21148256	0.9328	0.9334
v734241	v21148163	1.0451	1.0453
v734242	v21148250	0.9687	0.9691
v734243	v21148166	0.9889	0.9888
v734244	v21148169	1.0194	1.0189
v734245	v21148172	0.9811	0.9806
v734246	v21148175	1.0102	1.0105
v734247	v21148178	1.0309	1.0309
v734248	v21148202	0.9727	0.9726
v734249	v21148181	1.0112	1.0119
v734250	v21148184	1.0110	1.0110
v734251	v21148187	1.0332	1.0334
v734252	v21148190	1.0268	1.0265
v734253	v21148196	1.0197	1.0203
v734254	v21148199	0.9542	0.9539
v734255	v21148205	0.9006	0.9009
v734256	v21148211	0.8987	0.8985
v734257	v21148217	0.8396	0.8395
v734258	v21148220	0.9103	0.9106
v734259	v21148229	0.8732	0.8731
v734260	v21148232	0.9609	0.9612
v734261	v21148235	1.0939	1.0936
v734262	v21148238	1.0827	1.0832
v734263	v21148241	1.1901	1.1893
v734264	v21148161	1.0108	1.0108
v734265	v21148194	0.9740	0.9744
v734266	v21148245	1.0284	1.0281

Facteurs de changement de base pour les Indices des prix des logements neufs, de la construction d'immeubles d'appartements et non résidentiels

Pour convertir un indice des prix ayant 1992 comme année de base à 1997, identifier le facteur de changement de base approprié dans les tableaux suivants et multiplier chaque élément de la série par le facteur. Le calcul exprimé comme formule est :

$$P_{t/97} = f \times P_{t/92}$$

où $P_{t/97}$ est l'indice ayant 1997 comme année de base, f est le facteur de changement de base et $P_{t/92}$ est l'indice ayant 1992 comme année de base.

Réciproquement, pour convertir un indice des prix ayant 1997 comme année de base à 1992, identifier le facteur de changement de base approprié dans les tableaux suivants et diviser chaque élément de la série par le facteur. Le calcul exprimé comme formule est :

$$P_{t/92} = P_{t/97} / f$$

ANNEXE A

Facteurs de changement de base pour les Indices des prix des logement neufs

CANSIM code		Rebasing Factor (f) Facteurs de changement de base	
Code de CANSIM		Monthly	Annual
1992	1997	Mensuel	Annuel
v734267	v21148257	0.9273	0.9272
v734268	v21148164	1.0571	1.0571
v734269	v21148251	0.9797	0.9797
v734270	v21148167	0.9798	0.9803
v734271	v21148170	1.0157	1.0162
v734272	v21148173	0.9716	0.9718
v734273	v21148176	0.9953	0.9956
v734274	v21148179	1.0261	1.0264
v734275	v21148203	0.9613	0.9605
v734276	v21148182	0.9914	0.9923
v734277	v21148185	0.9930	0.9931
v734278	v21148188	1.0489	1.0485
v734279	v21148191	1.0258	1.0256
v734280	v21148197	1.0112	1.0114
v734281	v21148200	0.9454	0.9463
v734282	v21148206	0.8754	0.8756
v734283	v21148212	0.8768	0.8762
v734284	v21148218	0.8078	0.8084
v734285	v21148221	0.9007	0.9007
v734286	v21148230	0.8516	0.8514
v734287	v21148233	0.9229	0.9224
v734288	v21148236	1.2136	1.2147
v734289	v21148239	1.2005	1.2004
v734290	v21148242	1.3056	1.3055
v734291	v21148162	0.9858	0.9869
v734292	v21148195	0.9730	0.9732
v734293	v21148246	1.0138	1.0140
v734294	v21148258	0.9586	0.9580
v734295	v21148165	0.9980	0.9980
v734296	v21148252	0.9350	0.9350
v734297	v21148168	1.0034	1.0036
v734298	v21148171	1.0099	1.0096
v734299	v21148174	1.0025	1.0023

Rebasing factors for New Housing Price Indexes

Facteurs de changement de base pour les indices des prix des logement neufs

Rebasing Factor (f) Facteurs de changement de base				Rebasing Factor (f) Facteurs de changement de base			
CANSIM code				CANSIM code			
Code de CANSIM		Monthly	Annual	Code de CANSIM		Monthly	Annual
1992	1997	Mensuel	Annuel	1992	1997	Mensuel	Annuel
v734300	v21148177	1.0272	1.0274	v734318	v21148226	1.0267	1.0260
v734301	v21148180	1.0382	1.0379	v734319	v21148227	1.0284	1.0281
v734302	v21148204	0.9981	0.9977	v734320	v21148228	1.0138	1.0140
v734303	v21148183	1.0337	1.0337	v734321	v21148247	0.9687	0.9691
v734304	v21148186	1.0383	1.0384	v734322	v21148248	0.9797	0.9797
v734305	v21148189	0.9874	0.9874	v734323	v21148249	0.9350	0.9350
v734306	v21148192	1.0260	1.0260	v734324	v21148253	0.9328	0.9334
v734307	v21148198	1.0258	1.0261	v734325	v21148254	0.9273	0.9272
v734308	v21148201	0.9695	0.9700	v734326	v21148255	0.9586	0.9580
v734309	v21148207	0.9587	0.9588	v734327	v21148259	1.0451	1.0453
v734310	v21148213	0.9592	0.9588	v734328	v21148260	1.0571	1.0571
v734311	v21148219	0.9481	0.9476	v734329	v21148261	0.9980	0.9980
v734312	v21148222	0.9408	0.9405	v734330	v21148208	0.8987	0.8985
v734313	v21148231	0.9253	0.9251	v734331	v21148209	0.8768	0.8762
v734314	v21148234	1.0481	1.0477	v734332	v21148210	0.9592	0.9588
v734315	v21148237	0.9319	0.9316	v734333	v21148214	0.8751	0.8745
v734316	v21148240	0.9289	0.9289	v734334	v21148215	0.8514	0.8510
v734317	v21148243	0.9872	0.9868	v734335	v21148216	0.9422	0.9418

APPENDIX B

Rebasing Factors for Apartment Building Construction Price Indexes

ANNEXE B

Facteurs de changement de base pour les indices des prix de la construction d'immeubles d'appartements

CANSIM code		Rebasing Factor (f)	CANSIM code		Rebasing Factor (f)
Code de CANSIM		Facteur de changement de base	Code de CANSIM		Facteur de changement de base
1992	1997		1992	1997	
P 10212	v7717866	0.9124088	P 10230	v7717984	0.9308820
P 10213	v7717892	0.9539709	P 10231	v7717985	0.8676790
P 10214	v7717893	0.9445100	P 10232	v7717986	0.8880995
P 10215	v7717894	0.9852217	P 10233	v7718012	0.9186955
P 10216	v7717895	0.8910671	P 10234	v7718013	0.9176417
P 10217	v7717896	0.9165903	P 10235	v7718014	0.9376465
P 10218	v7717922	0.9298001	P 10236	v7718015	0.8892841
P 10219	v7717923	0.9240009	P 10237	v7718016	0.8605852
P 10220	v7717924	0.9592326	P 10238	v7718042	0.9189065
P 10221	v7717925	0.8587377	P 10239	v7718043	0.9176417
P 10222	v7717926	0.8926579	P 10240	v7718044	0.9350164
P 10223	v7717952	0.9220839	P 10241	v7718045	0.8898776
P 10224	v7717953	0.9376465	P 10242	v7718046	0.8773854
P 10225	v7717954	0.9546539	P 10243	v7718072	0.8958567
P 10226	v7717955	0.8264463	P 10244	v7718073	0.8760403
P 10227	v7717956	0.8581849	P 10245	v7718074	0.9189065
P 10228	v7717982	0.9088843	P 10246	v7718075	0.8699435
P 10229	v7717983	0.8964590	P 10247	v7718076	0.8641175

**Rebasing Factors for Non-residential Building
Construction Price Indexes**
**Facteurs de changement de base pour les indices des
prix de la construction de bâtiments non résidentiels**

CANSIM code		Rebasing Factor (f)	CANSIM code		Rebasing Factor (f)
Code de CANSIM		Facteur de changement de base	Code de CANSIM		Facteur de changement de base
1992	1997		1992	1997	
P 10000	v7717829	0.9082652	P 10065	v7717900	0.8992806
P 10001	v7717830	0.9161704	P 10066	v7717901	0.8865248
P 10002	v7717831	0.8948546	P 10067	v7717902	0.9347978
P 10003	v7717832	0.9027308	P 10068	v7717903	0.9293680
P 10004	v7717833	0.9617697	P 10069	v7717904	0.9501188
P 10005	v7717834	0.9661836	P 10070	v7717905	0.8812514
P 10006	v7717835	0.9539709	P 10071	v7717906	0.8688097
P 10007	v7717836	0.9510223	P 10072	v7717907	0.9385265
P 10008	v7717837	0.9289364	P 10073	v7717908	0.9293680
P 10009	v7717838	0.9328358	P 10074	v7717909	0.9436188
P 10010	v7717839	0.9138679	P 10075	v7717910	0.9244280
P 10011	v7717840	0.9293680	P 10076	v7717911	0.9289364
P 10012	v7717841	0.9184845	P 10077	v7717912	0.9138679
P 10013	v7717842	0.9252834	P 10078	v7717913	0.9189065
P 10014	v7717843	0.8996851	P 10079	v7717914	0.9363296
P 10015	v7717844	0.9119927	P 10080	v7717915	0.8798944
P 10016	v7717845	0.9019166	P 10081	v7717916	0.8974647
P 10017	v7717846	0.9124088	P 10082	v7717917	0.9293680
P 10018	v7717847	0.8875083	P 10083	v7717918	0.9140768
P 10019	v7717848	0.8970621	P 10084	v7717919	0.9594627
P 10020	v7717849	0.9105395	P 10085	v7717920	0.9002926
P 10021	v7717850	0.9155413	P 10086	v7717921	0.8727907
P 10022	v7717851	0.8960573	P 10087	v7717927	0.9180629
P 10023	v7717852	0.9045681	P 10088	v7717928	0.9300163
P 10024	v7717853	0.9097112	P 10089	v7717929	0.9510223
P 10025	v7717854	0.9176417	P 10090	v7717930	0.8541533
P 10026	v7717855	0.8990784	P 10091	v7717931	0.8643042
P 10027	v7717856	0.9057971	P 10092	v7717932	0.9267841
P 10028	v7717857	0.8869180	P 10093	v7717933	0.9257116
P 10029	v7717858	0.8884940	P 10094	v7717934	0.9474183
P 10030	v7717859	0.8775779	P 10095	v7717935	0.8426375
P 10031	v7717860	0.8875083	P 10096	v7717936	0.8629989
P 10032	v7717861	0.9182736	P 10097	v7717937	0.9365488
P 10033	v7717862	0.9031384	P 10098	v7717938	0.9365488
P 10034	v7717863	0.9191176	P 10099	v7717939	0.9528347
P 10035	v7717864	0.8948546	P 10100	v7717940	0.8855435
P 10036	v7717865	0.9027308	P 10101	v7717941	0.8910671
P 10037	v7717867	0.9596929	P 10102	v7717942	0.8996851
P 10038	v7717868	0.9478673	P 10103	v7717943	0.9144947
P 10039	v7717869	0.9972575	P 10104	v7717944	0.9425071
P 10040	v7717870	0.9111617	P 10105	v7717945	0.8431703
P 10041	v7717871	0.9115770	P 10106	v7717946	0.8735532
P 10042	v7717872	0.9692270	P 10107	v7717947	0.9119927
P 10043	v7717873	0.9787130	P 10108	v7717948	0.9124088
P 10044	v7717874	0.9852217	P 10109	v7717949	0.9562515
P 10045	v7717875	0.8853475	P 10110	v7717950	0.8637443
P 10046	v7717876	0.9109542	P 10111	v7717951	0.8490766
P 10047	v7717877	0.9675859	P 10112	v7717957	0.9109542
P 10048	v7717878	0.9751341	P 10113	v7717958	0.8932559
P 10049	v7717879	0.9784736	P 10114	v7717959	0.9537434
P 10050	v7717880	0.9220839	P 10115	v7717960	0.8561644
P 10051	v7717881	0.9519277	P 10116	v7717961	0.8684325
P 10052	v7717882	0.9539709	P 10117	v7717962	0.9086779
P 10053	v7717883	0.9813543	P 10118	v7717963	0.8986745
P 10054	v7717884	0.9811136	P 10119	v7717964	0.9313155
P 10055	v7717885	0.9025271	P 10120	v7717965	0.8184981
P 10056	v7717886	0.9291521	P 10121	v7717966	0.8624407
P 10057	v7717887	0.9510223	P 10122	v7717967	0.9132420
P 10058	v7717888	0.9739469	P 10123	v7717968	0.8994828
P 10059	v7717889	0.9852217	P 10124	v7717969	0.9225092
P 10060	v7717890	0.9062075	P 10125	v7717970	0.8948546
P 10061	v7717891	0.9015100	P 10126	v7717971	0.9084715
P 10062	v7717897	0.9306654	P 10127	v7717972	0.8875083
P 10063	v7717898	0.9055920	P 10128	v7717973	0.9004953
P 10064	v7717899	0.9647853	P 10129	v7717974	0.9191174

**Rebasing Factors for Non-residential Building
Construction Price Indexes**
**Facteurs de changement de base pour les indices des
prix de la construction de bâtiments non résidentiels**

CANSIM code		Rebasing Factor	CANSIM code		Rebasing Factor
Code de CANSIM		(f) Facteur de changement de base	Code de CANSIM		(f) Facteur de changement de base
1992	1997		1992	1997	
P 10130	v7717975	0.8326395	P 10171	v7718026	0.8624407
P 10131	v7717976	0.8802817	P 10172	v7718027	0.9161704
P 10132	v7717977	0.8970621	P 10173	v7718028	0.9159606
P 10133	v7717978	0.9109542	P 10174	v7718029	0.9235742
P 10134	v7717979	0.9252834	P 10175	v7718030	0.9193289
P 10135	v7717980	0.8587377	P 10176	v7718031	0.8743169
P 10136	v7717981	0.8646779	P 10177	v7718032	0.8990784
P 10137	v7717987	0.9261403	P 10178	v7718033	0.9119927
P 10138	v7717988	0.9306654	P 10179	v7718034	0.9334889
P 10139	v7717989	0.9449563	P 10180	v7718035	0.8791209
P 10140	v7717990	0.9009009	P 10181	v7718036	0.8288438
P 10141	v7717991	0.8517888	P 10182	v7718037	0.9057971
P 10142	v7717992	0.9124088	P 10183	v7718038	0.9186955
P 10143	v7717993	0.9013069	P 10184	v7718039	0.9257116
P 10144	v7717994	0.9274287	P 10185	v7718040	0.8888889
P 10145	v7717995	0.8760403	P 10186	v7718041	0.8454872
P 10146	v7717996	0.8479966	P 10187	v7718047	0.8912656
P 10147	v7717997	0.9111617	P 10188	v7718048	0.8724100
P 10148	v7717998	0.9088843	P 10189	v7718049	0.9095043
P 10149	v7717999	0.9147039	P 10190	v7718050	0.8992806
P 10150	v7718000	0.9186955	P 10191	v7718051	0.8328128
P 10151	v7718001	0.8816399	P 10192	v7718052	0.8837826
P 10152	v7718002	0.8960573	P 10193	v7718053	0.8514261
P 10153	v7718003	0.8980692	P 10194	v7718054	0.8968610
P 10154	v7718004	0.9315324	P 10195	v7718055	0.8962581
P 10155	v7718005	0.8760403	P 10196	v7718056	0.8510638
P 10156	v7718006	0.8361204	P 10197	v7718057	0.8912656
P 10157	v7718007	0.9045681	P 10198	v7718058	0.8530604
P 10158	v7718008	0.9078529	P 10199	v7718059	0.9043636
P 10159	v7718009	0.9227220	P 10200	v7718060	0.9105395
P 10160	v7718010	0.8906702	P 10201	v7718061	0.8735532
P 10161	v7718011	0.8467401	P 10202	v7718062	0.8775779
P 10162	v7718017	0.9267841	P 10203	v7718063	0.8554320
P 10163	v7718018	0.9376465	P 10204	v7718064	0.9019166
P 10164	v7718019	0.9418413	P 10205	v7718065	0.8916630
P 10165	v7718020	0.9064129	P 10206	v7718066	0.8352474
P 10166	v7718021	0.8554320	P 10207	v7718067	0.8875083
P 10167	v7718022	0.9174312	P 10208	v7718068	0.8669267
P 10168	v7718023	0.9153318	P 10209	v7718069	0.9124088
P 10169	v7718024	0.9298001	P 10210	v7718070	0.8918618
P 10170	v7718025	0.8770007	P 10211	v7718071	0.8201763

APPENDIX C

Concordance of 'D' and 'P' numbers to 'V' numbers for selected index series

ANNEXE C

Concordance de nombres 'D' et 'P' à 'V' pour certaines indices sélectionnés

Union Wage Rate Indexes for Major Cities, Average of 16 Construction Trades
Indices de salaires syndicaux, pour certaines villes, moyenne de 16 métiers de la construction

P10350	v734336	P10367	v734353	P10388	v734372
P10352	v734338	P10368	v734354	P10389	v734373
P10353	v734339	P10370	v734356	P10390	v734374
P10354	v734340	P10373	v734357	P10391	v734375
P10356	v734342	P10374	v734358	P10392	v734376
P10357	v734343	P10376	v734360	P10393	v734377
P10358	v734344	P10377	v734361	P10394	v734378
P10360	v734346	P10378	v734362	P10395	v734379
P10361	v734347	P10380	v734364	P10396	v734380
P10362	v734348	P10381	v734365	P10398	v734382
P10363	v734349	P10382	v734366	P10401	v734383
P10364	v734350	P10384	v734368	P10402	v734384
P10365	v734351	P10385	v734369	P10404	v734386
P10366	v734352	P10386	v734370	P10405	v734387

Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase
Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries

D696700	v91308	D696748	v91361	D696796	v91428
D696703	v91310	D696751	v91364	D696799	v91431
D696706	v91338	D696754	v91367	D696802	v91434
D696709	v91341	D696757	v91370	D696805	v91437
D696712	v91344	D696760	v91373	D696808	v91440
D696715	v91347	D696763	v91376	D696811	v91443
D696718	v91389	D696766	v91380	D696814	v91446
D696721	v91392	D696769	v91383	D696817	v91449
D696724	v91395	D696772	v91386	D696820	v91313
D696727	v91398	D696775	v91407	D696823	v91316
D696730	v91401	D696778	v91410	D696826	v91319
D696733	v91404	D696781	v91413	D696829	v91322
D696736	v91349	D696784	v91416	D696832	v91325
D696739	v91352	D696787	v91419	D696835	v91328
D696742	v91355	D696790	v91422	D696838	v91331
D696745	v91358	D696793	v91425	D696841	v91334

Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Common Use)
Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage général)

D696845	v91218	D696860	v91233	D696878	v91251
D696848	v91221	D696863	v91236	D696884	v91257
D696851	v91224	D696866	v91239	D696893	v91266
D696854	v91227	D696869	v91242	D696896	v91269
D696857	v91230	D696872	v91245		

Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity L-Level 323 Special Purpose Machinery and Equipment
Indices des prix des machines et du matériel, par produit Niveau-L 323 Machines et matériel spécial

D696903	v91272	D696915	v91278	D696933	v91302
D696906	v91275	D696918	v91281	D696936	v91305
D696909	v91296	D696924	v91287		

Electric Utility Construction Price Indexes
Indices des prix à la construction dans les services d'électricité

P219188	v735224	P219210	v735247	P219246	v735283
P219189	v735225	P219213	v735250	P219247	v735284
P219190	v735226	P219215	v735252	P219249	v735286
P219191	v735227	P219218	v735255	P219257	v735294
P219195	v735231	P219220	v735257	P219267	v735304
P219197	v735234	P219221	v735258	P219268	v735305
P219201	v735238	P219230	v735267	P219273	v735310
P219204	v735241	P219231	v735268	P219274	v735311
P219205	v735242	P219241	v735278	P219279	v735316

Concordance of 'D' and 'P' numbers to 'v' numbers for
selected index seriesConcordance de nombres 'D' et 'P' à 'v' pour certaines
indices sélectionnésConsulting Engineering Services Price Indexes
Indices des prix des services d'ingénierie-conseil

D496200	v92715	D496305	v92765	D496410	v92815
D496201	v92716	D496306	v92766	D496411	v92816
D496204	v92717	D496309	v92767	D496414	v92817
D496207	v92718	D496312	v92768	D496417	v92818
D496210	v92719	D496315	v92769	D496420	v92819
D496211	v92720	D496316	v92770	D496421	v92820
D496212	v92721	D496317	v92771	D496422	v92821
D496213	v92722	D496318	v92772	D496423	v92822
D496214	v92723	D496319	v92773	D496424	v92823
D496215	v92724	D496320	v92774	D496425	v92824
D496216	v92725	D496321	v92775	D496426	v92825
D496217	v92726	D496322	v92776	D496427	v92826
D496218	v92727	D496323	v92777	D496428	v92827
D496219	v92728	D496324	v92778	D496429	v92828
D496222	v92729	D496327	v92779	D496432	v92829
D496225	v92730	D496330	v92780	D496435	v92830
D496228	v92731	D496333	v92781	D496438	v92831
D496229	v92732	D496334	v92782	D496439	v92832
D496231	v92733	D496336	v92783	D496441	v92833
D496232	v92734	D496337	v92784	D496442	v92834
D496235	v92735	D496340	v92785	D496445	v92835
D496238	v92736	D496343	v92786	D496448	v92836
D496241	v92737	D496346	v92787	D496451	v92837
D496242	v92738	D496347	v92788	D496452	v92838
D496244	v92739	D496349	v92789	D496454	v92839
D496245	v92740	D496350	v92790	D496455	v92840
D496248	v92741	D496353	v92791	D496458	v92841
D496251	v92742	D496356	v92792	D496461	v92842
D496254	v92743	D496359	v92793	D496464	v92843
D496255	v92744	D496360	v92794	D496465	v92844
D496257	v92745	D496362	v92795	D496467	v92845
D496258	v92746	D496363	v92796	D496468	v92846
D496261	v92747	D496366	v92797	D496471	v92847
D496264	v92748	D496369	v92798	D496474	v92848
D496267	v92749	D496372	v92799	D496477	v92849
D496268	v92750	D496373	v92800	D496478	v92850
D496270	v92751	D496375	v92801	D496480	v92851
D496271	v92752	D496376	v92802	D496481	v92852
D496274	v92753	D496379	v92803	D496484	v92853
D496277	v92754	D496382	v92804	D496487	v92854
D496280	v92755	D496385	v92805	D496490	v92855
D496281	v92756	D496386	v92806	D496491	v92856
D496283	v92757	D496388	v92807	D496493	v92857
D496284	v92758	D496389	v92808	D496494	v92858
D496287	v92759	D496392	v92809	D496497	v92859
D496290	v92760	D496395	v92810	D496500	v92860
D496293	v92761	D496398	v92811	D496503	v92861
D496294	v92762	D496399	v92812	D496504	v92862
D496296	v92763	D496401	v92813	D496506	v92863
D496302	v92764	D496407	v92814	D496512	v92864



Discover labour market trends in seconds

When you need a snapshot of the labour market

...when you need quick answers or in-depth analysis
 ...when you need to see historical movements
 ...when you need labour-related data for a presentation or report
 ...you'll find that the **Labour Force Historical Review on CD-ROM** is the perfect solution.

This easy-to-use CD-ROM, issued annually, provides:

Accurate, timely data...

- ✱ actual and seasonally adjusted, monthly and annual data

...plus historical information...

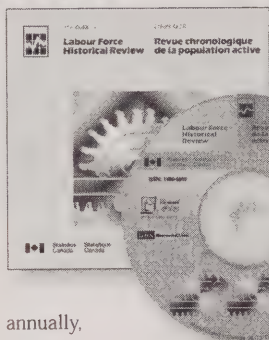
- ✱ over 20 years of data (from 1976 to 2003)

...in a tremendously useful format!

- ✱ with thousands of cross-classified data series
- ✱ and the functionality for easy export of the data into any spreadsheet package for data manipulation

At the click of a mouse, access key variables, such as:

- ✱ employment and unemployment levels and rates
- ✱ demographic characteristics including age, sex, educational attainment and family variables
- ✱ national, provincial, metropolitan areas and economic regions
- ✱ industry, occupation, wages, union membership, job tenure
- ✱ workplace size and hours worked ...and much more.



Découvrez les tendances du marché du travail en quelques secondes

Que vous ayez besoin d'un instantané du marché du travail

... de réponses rapides ou d'analyses approfondies

... de séries chronologiques

... ou de données sur le marché du travail pour un exposé ou un compte rendu

... le **CD-ROM de la Revue chronologique de la population active** est l'outil parfait.

Ce CD-ROM facile à utiliser, qui paraît chaque année, vous offre :

des données exactes et à jour...

- ✱ brutes et désaisonnalisées, mensuelles et annuelles

... et des renseignements chronologiques...

- ✱ portant sur plus de 20 ans de données (de 1976 à 2003)

... présentés dans un format des plus pratiques!

- ✱ avec des milliers de séries croisées
- ✱ les fonctionnalités permettant d'exporter facilement les données vers tout tableur à des fins de manipulation

Il suffit d'un clic de souris pour accéder à des variables clés :

- ✱ les niveaux et les taux d'emploi et de chômage
- ✱ les caractéristiques démographiques, dont l'âge, le sexe, le niveau d'instruction et les données familiales
- ✱ les données nationales, provinciales et relatives aux régions métropolitaines et économiques
- ✱ les données relatives aux branches d'activité, aux professions, aux salaires, à l'affiliation syndicale et à l'ancienneté d'emploi
- ✱ les données sur la taille du lieu de travail, le nombre d'heures de travail... et beaucoup plus.

For more detailed information on this CD-ROM, visit our Web site at <http://www.statcan.ca/english/ads/71F0004XCB/index.htm>

The **Labour Force Historical Review on CD-ROM** (catalogue no. 71F0004XCB) is available for only \$209. In Canada, please add either GST and applicable PST or HST. Shipping charges: No shipping charges for delivery in Canada. For shipments to the United States, please add \$6. For shipments to other countries, please add \$10. To order the CD ROM, CALL 1 800 267-6677, FAX 1 877 287-4369 or MAIL your order to Statistics Canada, Dissemination Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, Canada. You may also order by E-MAIL: order@statcan.ca or contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre: 1 800 263-1136.

Pour plus de précisions sur ce CD-ROM, visitez notre site Web à http://www.statcan.ca/francais/ads/71F0004XCB/index_f.htm

Le **CD-ROM de la Revue chronologique de la population active** (n° 71F0004XCB au catalogue) est offert à seulement 209 \$. Au Canada, veuillez ajouter soit la TPS et la TVP en vigueur, soit la TVH. Frais de port : Aucuns frais pour les envois au Canada. Pour les envois à destination des États-Unis, veuillez ajouter 6 \$. Pour les envois à destination des autres pays, veuillez ajouter 10 \$. Vous pouvez commander le CD-ROM par TÉLÉPHONE au 1 800 267-6677, par TÉLÉCOPIEUR au 1 877 287-4369 ou par la POSTE à Statistique Canada, Division de la diffusion, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario), K1A 0T6, Canada. Vous pouvez aussi commander par COURRIEL à order@statcan.ca ou en communiquant avec le Centre de consultation régional de Statistique Canada le plus proche au 1 800 263-1136.



ORDER FORM

Statistics Canada

TO ORDER:



MAIL



PHONE

1 800 267-6677



FAX

1 877 287-4369

Statistics Canada
Dissemination Division
Circulation Management
120 Parkdale Avenue
Ottawa, Ontario
K1A 0T6 Canada



E-MAIL: order@statcan.ca

(Please print)



1 800 363-7629

Telecommunication Device
for the Hearing Impaired

Company

Department

Attention

Title

Address

City

Province

()

()

Postal Code

Phone

Fax

E-mail Address:

Your personal information is protected by the *Privacy Act*.**

METHOD OF PAYMENT:

(Check only one)



Please charge my:

☐ VISA

☐ Master
Card

☐ American
Express

Card Number

Expiry date

Cardholder (please print)

Signature



Payment enclosed \$

(payable to the Receiver General for Canada)



Purchase
Order Number
(please enclose)

Authorized Signature

Catalogue
Number

Title

Date of
issue(s)
or
indicate an
"S" for
subscription(s)

Price
(All prices exclude
sales tax)

*Shipping Charges
(Applicable to
shipments sent
outside Canada)

Quantity

Total
\$

*Shipping charges: no shipping charges for delivery in Canada. For shipments to the United States, please add \$6 per issue or item ordered. For shipments to other countries, please add \$10 per issue or item ordered. Annual frequency = 1. Quarterly frequency = 4. Monthly frequency = 12.

SUBTOTAL

Canadian clients add either 7% GST and applicable PST or HST (GST Registration No. R121491807).

GST (7%)

Clients outside Canada pay in Canadian dollars drawn on a Canadian bank or pay in equivalent US dollars, converted at the prevailing daily exchange rate, drawn on a US bank.

Applicable PST

Statistics Canada is FIS-ready. Federal government departments and agencies must include with all orders their IS Organization Code _____ and IS Reference Code _____.

Applicable HST
(N.S., N.B., Nfld.Lab.)

** Statistics Canada will only use your information to complete this sales transaction, deliver your product(s), announce product updates and administer your account. From time to time, we may also offer you other Statistics Canada products and services or ask you to participate in our market research. If you do not wish to be contacted again for promotional purposes ☐ and/or market research ☐, check as appropriate and fax or mail this page to us, call 1 800 700-1033 or e-mail order@statcan.ca.

GRAND TOTAL

PF024025

THANK YOU FOR YOUR ORDER!



Statistics Canada
Statistique Canada

www.statcan.ca

Canada



BON DE COMMANDE

Statistique Canada

POUR COMMANDER :



COURRIER



TÉLÉPHONE

1 800 267-6677



TÉLÉCOPIEUR

1 877 287-4369

Statistique Canada
Division de la diffusion
Gestion de la circulation
120, avenue Parkdale
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6 Canada



COURRIEL : order@statcan.ca



1 800 363-7629

Appareils de télécommunications
pour les malentendants

(Veuillez écrire en majuscules)

Compagnie

Service

A l'attention de

Fonction

Adresse

Ville

Province

Code postal

Téléphone

Télécopieur

Courriel :

Vos renseignements personnels sont protégés par la Loi sur la
protection des renseignements personnels.**

MODALITÉS DE PAIEMENT :

(Cochez une seule case)



Veuillez débiter
mon compte



VISA



Master
Card



American
Express

N° de carte

Date d'expiration

Détenteur de carte (en majuscule s.v.p.)

Signature



Paiement inclus \$

(à l'ordre du Receveur général du Canada)



N° du bon
de commande

(veuillez joindre le bon)

Signature de la personne autorisée

Numéro au catalogue	Titre	Édition(s) demandée(s) ou inscrire « A » pour les abonnements	Prix (Les prix n'incluent pas la taxe de vente)	*Frais de port (Pour les envois à l'extérieur du Canada)	Quantité	Total \$

► *Frais de port : aucuns frais pour les envois au Canada. Pour les envois à destination des États-Unis, veuillez ajouter 6 \$ pour chaque numéro ou article commandé. Pour les envois à destination des autres pays, veuillez ajouter 10 \$ pour chaque numéro ou article commandé. Fréquence des parutions : publication annuelle = 1; publication trimestrielle = 4; publication mensuelle = 12.

► Les clients canadiens ajoutent soit la TPS de 7 % et la TVP en vigueur, soit la TVH (TPS numéro R121491807).

► Les clients de l'étranger paient en dollars canadiens tirés sur une banque canadienne ou en dollars US tirés sur une banque américaine selon le taux de change quotidien en vigueur.

► Statistique Canada utilise la SIF. Les ministères et les organismes du gouvernement fédéral doivent indiquer sur toutes les commandes leur code d'organisme RI _____ et leur code de référence RI _____.

► ** Statistique Canada utilisera les renseignements qui vous concernent seulement pour effectuer la présente transaction, livrer votre (vos) produit(s), annoncer les mises à jour de ce(s) produit(s) et gérer votre compte. Nous pourrions de temps à autre vous informer au sujet d'autres produits et services de Statistique Canada ou vous demander de participer à nos études de marché. Si vous ne voulez pas qu'on communique avec vous de nouveau pour des promotions ☐ ou des études de marché ☐, cochez la case correspondante et faites-nous parvenir cette page par télécopieur ou par la poste, téléphonez-nous au 1 800 700-1033 ou envoyez un courriel à order@statcan.ca.

TOTAL

TPS (7 %)

TVP en vigueur

TYH en vigueur
(N.-E., N.-B., T.-N.L.)

TOTAL GÉNÉRAL

PF024025

MERCI DE VOTRE COMMANDE!



Statistique
Canada

Statistics
Canada

www.statcan.ca

Canada

**What
if...**

**Que
diriez-vous...**

WHAT IF there were a place that could save you and your business time and money by offering a consolidated area with the latest in Canadian statistics?

WHAT IF there were a place that offered accessible and reliable data on an assortment of current hot topics on Canadian social and economic themes?

WHAT IF there were a place where analysis experts that know your markets could provide you with advice and customized data at your fingertips?

WHAT IF there were such a place?

THERE IS SUCH A PLACE.

www.statcan.ca
BUILT FOR BUSINESS

The official source of Canadian statistics
All the time — All in one place

QUE DIRIEZ-VOUS de trouver au même endroit tout ce qu'il y a de plus récent en statistiques canadiennes et, du même coup, de réaliser une économie de temps et d'argent pour vous et votre entreprise?

QUE DIRIEZ-VOUS d'un endroit où seraient mises à votre portée des données fiables sur tout un éventail de sujets brûlants d'actualité du domaine social et économique canadien?

QUE DIRIEZ-VOUS d'un endroit où, en appuyant simplement sur quelques touches, vous auriez accès à des conseils et des données sur mesure, fournis par des analystes bien au courant des marchés auxquels vous vous intéressez?

QUE DIRIEZ-VOUS si un tel endroit existait?

EH BIEN, IL EXISTE!



www.statcan.ca
CONÇU POUR LES AFFAIRES

La source officielle de statistiques canadiennes
en un endroit et en tout temps

CANADIAN SOCIAL TRENDS

**Unparalleled insight
on Canadians**

Subscribing to *Canadian Social Trends* means...

...GETTING THE SCOOP ON TOPICAL SOCIAL ISSUES

What's happening today? Each quarterly issue of *Canadian Social Trends* explores the realities that we are dealing with **now**.

...BEING ON THE FORE- FRONT OF EMERGING TRENDS

Canadian Social Trends gives you the information you need to understand and prepare for what's coming down the road.

...OBTAINING THE MOST ACCURATE DATA AVAILABLE ON CANADA

Experts analyze data collected by Statistics Canada, the first-hand source of information on Canada. You can rely on this data to be the latest and most comprehensive available.

Canadian Social Trends offers you insights about Canadians that you can use to develop pertinent programs, must-have products and innovative services that meet the needs of 21st century Canadians.

Take advantage of this opportunity today!

Subscribe now by using any one of the following methods:
Call toll-free 1 800 267-6677 Fax toll-free 1 877 287-4369
Email order@statcan.ca Contact the Regional Reference Centre nearest you by calling 1 800 263-1136.

Canadian Social Trends is \$39 /year for a print subscription. In Canada, please add either GST and applicable PST or HST. No shipping charges for delivery in Canada. Please add \$6 per issue for shipments to the U.S. or \$10 per issue for shipments to other countries. Visit our Web site at www.statcan.ca for more information about ordering the online version of *Canadian Social Trends*. (A one-year electronic subscription is \$29 plus taxes.)



TENDANCES SOCIALES CANADIENNES

**La réalité canadienne
sous tous ses angles**

S'abonner à *Tendances sociales canadiennes*, c'est...

...CONNAÎTRE EN PRIMEUR LES QUESTIONS SOCIALES D'ACTUALITÉ

Que se passe-t-il aujourd'hui? Chacun des numéros trimestriels de *Tendances sociales canadiennes* explore nos réalités **actuelles**.

...ÊTRE IMMÉDIATEMENT INFORMÉ DES NOUVELLES TENDANCES

Tendances sociales canadiennes vous donne l'information dont vous avez besoin pour comprendre l'avenir et pour vous y préparer.

...OBTENIR LES DONNÉES LES PLUS PRÉCISES QUI SOIENT SUR LE CANADA

Des experts analysent les données recueillies par Statistique Canada, la source par excellence d'information inédite sur le Canada. Soyez assuré que ces données sont les plus à jour et les plus exhaustives qui soient.

Tendances sociales canadiennes vous offre un aperçu des Canadiens; vous pouvez vous en servir pour élaborer des programmes pertinents, des produits que l'on s'arrachera et des services novateurs qui répondent aux besoins des Canadiens du 21^e siècle.

Profitez de cette occasion dès aujourd'hui!

Abonnez-vous sans tarder : par téléphone, au numéro sans frais 1 800 267-6677; par télécopieur, au numéro sans frais 1 877 287-4369; par courriel, à order@statcan.ca; auprès du centre de consultation régional le plus près de chez vous, au numéro sans frais 1 800 263-1136.

L'abonnement annuel à la version imprimée de *Tendances sociales canadiennes* coûte 39 \$. Au Canada, veuillez ajouter soit la TPS et la TVP en vigueur, soit la TVH. Aucuns frais d'expédition ne s'appliquent aux livraisons au Canada. Veuillez ajouter 6 \$ par numéro pour les envois aux États-Unis ou 10 \$ par numéro pour les envois dans tout autre pays. Visitez notre site Web à www.statcan.ca pour en savoir davantage sur l'abonnement à la version en ligne de *Tendances sociales canadiennes*. (L'abonnement électronique annuel est de 29 \$, taxes en sus.)

